

النقود والبنوك والأسواق المالية

وجهةنظرهمولية



إصدارات الجمعية السعودية للمعاسبة الإصدار الثامن عشر

النقود والبنوك والأسواق المالية بجنظر ضربة

تأليف

د. يوسف بن عبد الله الزامل

الاستاذ المشارك بقسم الاقتصاد كلية الاقتصاد والادارة جامعة الملك سعود – فرع القصيم

د عبد العزيز على السوداني

الأستاذ بقسم الاقتصاد كلية الاقتصاد والإدارة جامعة الملك سعود – فرع القصيم

د. أحبد يوسف عبد الفير

الأستاذ المساعد بقسم الاقتصاد كلية الاقتصاد والإدارة جامعة الملك سعود – فرع القصيم

تقديم

الدكتور/ عمر شابرا

كبير المستشارين (مؤسسة النقد العربي السعودي- سابقا)

الطبعة الأولى 1571هـ - 2001م إصدارات الجمعية المسعودية للمسلسية الإصدار الأخشار عثر



الجمعية السعودية للمحاسبة، ١٤٢١هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

الزامل ، يوسف بن عبد الله

النقود والبنوك والأسواق المالية: وجهة نظر شمولية/ يوسف بن عبد الله الزامل. ٣٢٠ ص ٢٥٤ سم

... 20

ردمك: ٥-٥،-٩٩٦، ٩٩٦٠

 ۱- طنفود- اقتصادیات ۲- البنوك- اقتصادیات أ - عبد الخبر، احمد یوسف (م. مشارك) ب- السودانی، عبد العزیز علی (م. مشارك)

ج- العنوان

Y1/£Y1Y

دیوی ۳۳۲

رقم الإيداع: ۲۱/٤۷٦٧ ردمك: ۵-۵-۳۷۹-۱۹۹۰

حقوق الطبع والنشر محفوظة للجمعية السعودية للمحاسبة ولايجوز اقتباس أي جزء مسن هسذا الكستاب أو إعسادة طبعه بأي صورة دون موافقة خطية من الجمعية.

الناشر : الجمعية السعودية للمحاسبة

ص.ب ٩٠٤٦ الرياض ١١٤٥١ هاتف ٤٦٧٤٢٦٣ قاكس ٢٤٥٢٦٢

غديم (أ)

تقديسم

دأيست الجمعيسة السعودية للمحاسبة على الإسهام في تنشيط عملية التأليف والنشر وتوفير الكتب العلمية ذات المستوى المرموق باللغة العربية والتي أثبت ألها لاتقل في مستواها عن مثيلاتما في الجماعات المتقدمة.

ويساًيّ ذلسك في إطسار اهستمام وحرص الجمعية على أن تلعب دوراً اكثر فاعلية في توسيع دائرة خدماقسا التي تقدمها لمنسوبيها في ضوء أهدافها واللاتحة الأساسية لها، وفي سبيل تحقيق تطلعاقا من أجل تنمية الفكر الخاسيي وتطويره وإتاحة الفرصة للعاملين في المهنة في الإسهام في حركة التقدم العلمي.

وتنشد الجمعية من وراء ذلك تحقيق بعض الأهداف التي من أهمها مايلي:

- اح فير المؤلفات العلمية المناسبة والتي تخدم البرامج واغتويات المطورة للمنهجيات الجديدة في كليات الاقتصاد
 و العلم الإدارية في الجامعات السعودية والعربية.
- ٢- توفير الكتب للمقررات التي تدرس في هذه الكليات بجامعات المملكة والعمل على انتشارها مما يساعد على
 توحيد المناهج في أقسام هذه الكليات.
- المنقص الكبير في المكتبة العربية من تلك المؤلفات والكتب تما يهيىء فرصة الإطلاع والبحث والنهوض
 إلحاد المهنة .

وانطلاقا من هذه القناعة فقد قررت الجمعية أن تدعم نشر الكتب العلمية وفق نظام وشروط معينة ومعايير يستم عسلي أساسها إجازة إخراج الكتاب. ويعتبر كتاب " الغقوه والمبنوا والأسواق المالية: وجهة نظر شهو ليسة تسأليف كسل مسن د. يوسف بن عبد الله الزامل، ود. أحمد يوسف عبد الحزم، ود. عبد العزيز علي السوداني، الثامن عشر ضمن إصدارات الجمعية من هذه الكتب ، ويأتي هذا الكتاب ثمرة جهود كبيرة ومتواصلة سواء في إعداد مادته العلمية أو في مراجعته أو في إخراجه بالشكل النهائي.

والله نسال أن يكون الكتاب عند المستوى الرفيع الذي نظنه ونتطلع إليه وبالقدر الذي يسهم في تحقيق الغايات المرجوة من إصداره وثبوت الفائدة العلمية من ورائه .

والله من وراء القصاد ،،،

أ.د. وابل بن غلى الوابل
 رئيس الجمعية السعودية للمحاسبة

الرياض: ذو القعدة ١٤٢١هــ فبرايـــر ٢٠٠١م INTRODUCTION (4)

FOREWORD

From the very early stage in Islamic history, Muslims were able to establish a financial system that was in harmony with the teaching of the Shari'ah. The system worked quite effectively during the heyday of Islamic civilization and centuries for thereafter. It was able to mobilize the entire pool of monetary saving of the then-Muslim world for financing agriculture, crafts, manufacturing and long-distance trade. The system was used not only by Muslims but also by Jews and Christians to the extent that interest-bearing loans and other usurious practices were not in common use.

Financiers were known in the early Muslim history as sarrafs or say rifah. By the time of the "Abbasi Caliph al-Muqtadir Billah (295-320Ah/908-932AC), they had started performing most of the basic functions of modern banks. They had their own markets, something akin to the Wall Street in New York and the Lombard street in London, and fulfilled all the banking needs of commerce industry and agriculture within the constraints of the then-prevailing technological environment.

The ability to mobilize the financial resources, along with a combination of several economic and political factors, provided a great boost to trade which flourished from Morocco and Spain in the West, to India and China in the East, Central Asia in the North, and Africa in the south. The extension of Islamic trade influence is indicated not only by the available historical documents but also by the Muslim coins of the seventh to the eleventh centuries founds through excavations in countries like Russia, Finland, Sweden, Norway, the British Isles and Scotland, which were on the outskirts of the then-Muslem world.

Due to a number of socio-political and historical circumstances the Muslim world lost its position of leadership in the economic, political and technological fields. Consequently, a number of Islamic, including the Islamic financial system, got displaced by Western institutions, some of which are clear conflict with Islamic teachings. However, with the revival of Islam in the 20th century, there has been an effort to reinstate most of the lost institutions, the Islamic Financial system being one of them.

This revival, however, is taking place within an environment which is significantly different from what prevailed during the heyday of Muslim civilization. Not only is the conventionl interest-based financial system dominant in the international financial markets, but also a large number of developments have taken place which have made the financial system highly complex. It may not be possible to replicate the old system as it then prevailed in an entirely different environment. This makes it necessary for Muslims to understand fully the working and complexities of the present-day financial system. Unless they do so, it may not be possible for them to devise a financial system that is not only in harmony with the teachings of the Shari' ah but also capable of meeting successfully the challenges they now face.

The learned authors of this textbook, Doctors Yusuf al-Zamil, Ahmad Abd Alkhair, and 'Abd Alaziz al-Sudani, have made a laudable attempt to perform this task, Each chapter discusses a special aspect of the conventional financial system along with the Islamic perspective. This will help end the dichotomy that in the educational system of the Muslim world whereby a student is able to learn either the Shari'ah or modern sciences. He does not get a simultaneously exposure to both and is not, therefore, able to understand the one in relation to the other or to realize the problems involved in implementing the Shari'ah in a modern environment. This textbook also gives questions and exercises at the end of each chapter. This should enable the student to have a better grasp of the subject. I, therefore, feel confident that a careful study of this textbook will enable the student to understand not only the conventional system but also the reasons for the superiority of the Islamic system, if it is devised properly in the light of modern-day challenges.

M. Umer Chapra

Formerly Senior Economic Advisor To the Saudi Arabian Monetary Agency And now Research Advisor to the Islamic Research & Training Institute, Islamic Development Bank, Jeddah

ترجمة لتقديم الدكتور/ عمر شارا

لتدخيج النظام العالى الذي السعة المسلمون في تدويل منتلف القطاعات الإقتصادية وتلك عبر كل اقتراف الطويلة التي عاشتها الحصارة الإسلامية، واستطاع أهل الديفات المختلفة أن يتعايشوا مع المسلمون تحت مثلثة الإستفادة من هذا النظام كما تطورت تطبيقات المختلف الإسلامية، والمستفرة المسلمات المس

ولذلك فيتمي على نقة فمي أن هذا الكتاب سيمكن لدارس ليس لفهم الأنظمة المدلية بصورة شمولية قحسب يل والموصول إلى فهم أسباب تفوق الأنظمة للمالية الإسلامية إنما طبقت بصورة صحيحة توام التحديث المعاصرة.

د. عدر شايرا (كبير مستشاري مؤسسة اللك العربي السعودي --سايقا)

(2)

مقطملة

الحمسد الله وحدد والصلاة والسلام على أشرف رسله محمد بن عبد الله وعلى آله وصحبه ومن تبعهم باحسان. أما بعد..

تصنل السنقود والبنوك والأسواق المالية الجانب المالي الذي تنعكس عليه شتى أنواع النشاطات الاقتصادية الفردية والجماعية.. ومع التطور التقني في مختلف جوانب الحياة، خاصة في نظم الاقتصادية ازدادت أهمية واولوية الدور في نظم الاقتصادية ازدادت أهمية واولوية الدور السنة في نظم الاتصادية ازدادت أهمية واولوية الدور السنة تنسخطلع به المؤسسات النقدية والمالية في شتى مستوياتها. كما حدثت أيضا تطورات سريعة في المفاهيم والأنظمة والوسائل المالية والنقدية خلال الربع الأخير من القرن العشرين.. وكنتيجة لذلك ازداد ارتباط الأنظمة النقدية والمالية ببعضها البعض واصبح التأثير المتبادل بينها كبيرا وسريعا، مما أدى إلى اتجاهات دولية المتعاون (بما في ذلك تقديم مساعدات مالية دولية ضخمة) لحل أزمات مالية أو نقدية كانت تعتبر قبل فترة غير بعيدة شأنا داخليا صرفا.. ومع ضخمة) لحل أزمات مالية أو نقدية كانت تعتبر قبل فترة غير بعيدة شأنا داخليا صرفا.. ومع هذا النعو في القطاع المالي والنقدي فقد ارتفعت نسبة مساهمته في توظيف العمالة حتى تعدى حجمها في القطاع المالي والنقدي قد ارتفعت نسبة مساهمته في توظيف العمالة حتى تعدى

وقسد صحب نعو القطاع النقدي والمالي بروز ظواهر وقضايا ومشاكل صارت سمة للأنظمسة الماليسة السنقدية المعاصرة.. فالتضخم والركود والدورات الاقتصادية واسعار الفائدة وتذبذبها والسياسات الاقتصاداية النقدية والمالية والمضارية اصبحت معالم تميز اقتصادياتنا المعاصرة .. وساهمت السنطورات النقنية والقانونية في انتشار قطاع النقود والبنوك وامتداد اطرافه لمتتمدى حدود الزمان والمكان، مع إشتراك أنواع من المؤسسات المالية المتخصصة في تقديم ذات الخدمات البنكية النقليدية. وتعددت البورصات واتسع نطاقها لتشمل انحاء الاقتصاد، مما أدى إلى انبسئاق الاسواق المالية التي لاتمثل البورصة إلا احد أجزاءها، واخذت الإسواق المالية التي لاتمثل البورصة إلا احد أجزاءها، واخذت الإسواق المالية وتحديثها بشكل مما أدى إلى البحدة في الدول النامية لتقود الاتجاه نحو تتمية الجوانب المالية وتحديثها بشكل

وقد أدى ذلك إلى بروز أهمية النقود والبنوك والأسواق المالية واتساع أفاقها وتعاظم أولويستها لكل من القطاعين العام والخاص، وبالتالي اتجاه هذين القطاعين إلى تخصيص المزيد من المصوارد لتوظيف أعداد اكبر من المتخصصين والمؤهلين بالمعرفة النظرية والعملية في مجالات النقود والبنوك والأسواق المالية. وتبع ذلك اتجاه العديد من كليات الإعمال والاقتصاد إلى الستركيز على جوانب التعويل والاسراع نحو عرض العديد من البرامج والمواد الدراسية

(a_)

لتتخاول مختلف نواحي النقود والبنوك والأسواق المالية، وتأتي مادة النقود والبنوك والأسواق المالية، وذلك المالية، وذلك المالية، وذلك المالية، وذلك قطب أن يتباولوا المالية، وذلك قطب أن يتباولوا المالية، وذلك قطب أن يتباولوا المالية أن يتباولوا بشكل مركز أحد جوانب هذا الحقل بشكل مركز أحد جوانب هذا الحقل بشكل مفصل وعبيق ومن حيث علاقته بحقول أخرى.

ولقد جاء هذا الكتاب كتتمية لمادة علمية تم تدريسها وتطويرها عبر فصول دراسية عديدة لطلب كلية الاقتصاد والإدارة بجامعة الملك سعود بالقصيد... ولما لم تكن المكتبات العسربية تضم مراجع دراسية تلائم متطلبات الطالب الجامعي العربي من حيث سهوله عباراتها وترابط أجزاءها وحداثة بياناتها ووضوح أهدافها واشتمالها على إعطاء عرض واضح للجوهر الرئيسي للهيكل النقدى والمالي في الاقتصاديات الرأسمالية المعاصرة، فقد جاء تأليف هذا الكتاب أيساهم في سد هذه الفجوة في المراجع العربية.. وقد اختصر عدد فصول هذا الكتاب ليركز عملى المنظرية الرئيسية للواقع المالي والنقدي وعلاقته بالتوازن الاقتصادي، وليمكن عرض المادة في فصل دراسي واحد مع وضوح وشمول وسهولة وترابط مركز بينهما. وبخلاف هذا الأسلوب فإن الاتجاه السائد بين معظم المراجع الأجنبية والعربية هو الاستطراد في توسيع حلقات النظرية النقدية والمالية لتشمل العلاقة مع قضايا ومسائل في حقول الأنظمة الدولية أو السياسات الاقتصادية أو التمويل، والتي إنما تهتم بها في الدرجة الأولى تخصصات ومواد علمية اقتصادية أخرى تعطيها أولويتها، كالدورات الاقتصادية في الاقتصاد الأمريكي، أو ميزان المدفوعات في الاقتصاديات الدولية، أو غير ذلك .. ومع ذلك فقد عمدت هذه المراجع إلى ذلك لتجعل المتخصص أكثر مقدرة على تناول كافة متعلقات وملحقات النظرية النقدية والماليسة، وليتيح أيضا تدريس تلكم المراجع لعدة مواد دراسية . وبخلاف هذا الاتجاه فقد جاء إخسراج هذا الكتاب مختصرا في عدد فصوله، ومع ذلك متعمقا في تحليل أسس الهيكل النقدي والمالي، مع شمول ووضوح وسهولة عبارة، وفي حجم مناسب لمتطلبات مادة واحدة لفصل در اسمى واحد، وليستواءم أيضا مع إطار تكلفة مناسب للطالب، وليمكن إتمام تأليفه في إطار موافق لمتطلبات ساحة المكتبة العربية.

وقد كان بالإمكان اتجاه المولفين نحو اختصار القصول الحالية المعروضة في هذا الكستاب شم الحقول الأخرى مختصرة أيضاء ولكستاب شم الحقول الأخرى مختصرة أيضاء ولكسن ذلك سيودي، من ناحية، إلى اتجاه عرض قصول المادة بشكل مركز موجز يتجاوز إمكانية الطلاح بي مرحلة البكالوريوس، كما سيأتي، من ناحية أخرى، على حساب إعطاء عسرض دقيق عميق شامل للأمس الرئيسية في العمود الفقري للهيكل المالي والنقدي في علاقة منسئة ومتكاملة مع تحليل التوازن النقدي والتوازن الاقتصادي الكلي.. ولما استعراض مزيد مسن الجوانسب ذات العلاقة بالنقود البغوك مثل السياسات المالية والنقدية وعلاقتها بالدورات

(J)

الاقتصادية أو العلاقات النقدية والمالية الدولية أو التمويل والأسواق المالية على مستوى مفصل وموسع يستلزم السعي لاخراج تأليف جزء أخر، يبني على هيكل هذا الكتاب يتسرض فيه لشتى جوانب هذه الغروع والامتدادات والأبعاد الجزئية والتطبيقية إن شاء الله تعالى.

ويمكسن تسلمس ابرز سمات هذا الكتاب بما يحتويه من مناقشة لكلا المدرستين النقدية والكينزية في آراءها تجاه التوازن التقدي والتوازن الكلي وتحديد أسعار الفائدة، وبما انتهجه من إعطاء وجهة نظر إسلامية في خاتمة كل فصل تبين موقع المادة العلمية من حيث علاقتها بالبيئة العربية والاسلامية؛ واتجه هذا الكتاب إلى إعطاء بعض البيانات والتطبيقات من واقع الاقتصاد الأمسريكي كافضل ممثل للاقتصاديات الرأسمالية التي عم طابعها الاقتصاديات المعاصرة، مع تخصب فصل مستقل عن مؤسسة النقد العربي السعودي كتطبيق واقعي على أنظمة البنك تخصب فصل المساقية والإسلامية، ويتخلل الكتاب أيضا بعض التطبيقات على دول المركزي في الدول السنامية والإسلامية، ويتخلل الكتاب أيضا بعض التطبيقات على دول المناقب عربية واسلامية. ولأمهية البنك التجاري كمؤسسة مالية ونقدية تشكل نواة النظام السندي والمسالي فقد تم تناول تحليله من عدة أبعاد شملت كيفية عمل البنوك مع التركيز على مشكلة البنك ومختلف الاستر اتوجوات والسواسات الادارية للنك.

ويمكسن أن يسستقيد مسن هسذا الكتاب عدة فئات من المهتمين والمتقفين والمختصين والأكاديميين والمختصين والأكاديميين والمختصين والأكاديميين والمختصين في والأكاديميين والمتربين والدارسين... فيستطيع عامة المتقفين الذين يودون توسيع مداركهم في فهم النقود والبنوك أن يجدوا في هذا الكتاب مطلبهم. فأساليب الكتاب وكلماته ليست متخصصة جدا بحيث تقوق مقدرتهم على استيعاب مايقر أون. والقليل من المعادلات والأشكال البيانية التي تعترضهم في الفصول (١-٩) يستطيعون تجاوزها دون تأهير هام على مقدرتهم لفهم مجريات الأمور. وأما الفصول (١-١٩) فيمكنهم الإحاطة بما فيها بقراءة الأجزاء النظرية دون أن يمنع مسن ذلك كثرة المعادلات الرياضية والأشكال البيانية. ويمكن للمختصين في شؤون النقود والبحد المعادلة أن يرجعوا مباشرة إلى أي من القصول (البنوك التجارية، السياسات، ...الخ) دون ضرورة قراءة القصول التي قبلها أو بعدها.

وبخصــوص الإعداد الدورات التدريبية في البنوك التجارية والبنك المركزي أو السياسات النقدية فيمكن للمندربين اختيار فصل أو أكثر من فصول الكتاب المنطقة بمجال التدريب.

وفيها يتعلق بفئة الأكاديميين والدارسين فلعلنا نقترح في سبيل وضع إستر التهجية لتدريس هذا الكتاب عدة خيارات. فيمكن أو لا، تدريس هذا الكتاب، بواسطة المدرس والأستاذ المتخصص باخكيار جميع فصول هذا الكتاب للدارسين في أقسام الاقتصاد، ويمكن ثانيا، الاقتصار على النفود والبنوك دون التوازن الاقتصادي إذا كانت المادة الدراسية تتعلق بالمحاسبة أو إدارة الاعمال، كما يمكن أن يقرر المدرس، ثالثا، أن مستويات الطلبة لاتتحمل إعطاءهم وجهات نظر الكينزيين مع النقديين ويختار أحد المدرستين في تناول قضية التوازن. وإذا كانت نظريات الفائدة المعروضة في الفصل الحادي عشر يظهر تجاوزها لمتطلبات تأهيل الطالب أو تمدى قدراته الذهنية، فيستطيع المدرس إعطاء مختصر مبسط الفصل مع الاقتصار على ذكر وجهة نظر مدرسة واحدة. أما التعقيبات الإسلامية فلا بأس ان يعمد المدرس إلى تجنب الخوض في بعض دقائقها ان كان الوقت المخصص الشرح والحاضرة الايكفي للتعرض لتفاصيل بعض القضايا، كالبنوك الإسلامية، أو يمكنه أن يجعل هذه التعقيبات ضمن القراءات الإلزامية. وقد جماعت المعادلات الرياضية في معظمها مبسطة وواضحة العرض بحيث تتلاءم مع القدرات الرياضية للطالب العربي في المرحلة الجامعية.

و في خيتام هذه المقدمة استعراض سريع لمحتويات الكتاب، فالفصل الأول يتناول التعريفات النظرية والعملية للنقود واهم وظائفها ومشاكلها. ويشمل الفصل الثاني دراسة الأسواق والمؤسسات المالية، من حيث هيكل الأسواق المالية وأنواعها وكفاءتها، ومن حيث الأشكال المختلفة للمؤسسات المالية ثم الأدوات المالية وأنواعها واسعارها. ويضع الفصل الثالث أوضاع البنك التجاري من حيث مراحل تطوره وخطوات إنشاءه، كما يتم تأمل خصائصه باستعراض أصول وخصوم ميز انيته، ثم نتناول الاستر اتبجيات والسياسات المختلفة في إدارة البنك في إطار البيئة السوقية والمالية التي تخص البنك التجاري. وفي الفصل الرابع يتم الاشتقاق الرياضي لـنماذج عرض النقود مع استخدام الأشكال البيانية والأمثلة الرقمية. ويخصص الفصل الخامس لتحسليل وظائف البينك المركزي واستنباط الأشكال المختلفة للتأثير على عرض النقود. وتتم دراسة مؤسسة النقد العربي السعودي، في الفصل السادس، كحالة تطبيقية على البنك المركزي. والأهمية الاستراتيجية التي تتوفر للبنك المركزي في تحديد اتجاهات وفعاليات وآثار مختلف السياسات النقدية، فإن الفصل السابع يتناول الاستراتيجية من حيث تعريفها وأهميتها وهيكلها السنظري، مع تأمل ملامح من أنواع من الاستراتيجيات التي مارسها البنك المركزي الأمريكي في تجاربه التاريخية مع مختلف الأزمات. وحيث أن أدوات السياسة النقدية هي الوسائل التي يعالج بها الواقع المالي والنقدى لتحقيق الأهداف، فإن الفصل الثامن يخصص لدراسة هذه الأدوات من حيث استعراض أشكالها وتعاريفها وأهمية كل منها ونسب فعالياتها. وتتناول الفصول الثلاثة الأخيرة قضية التوازن النقدى وعلاقته بالتوازن الاقتصادي. فبينما يقدم الفصل التاسع مبدأ ساي كأساس نظري راسخ تعرض من خلاله المدرسة النقدية التوازن النقدي في إطار متحد مع توازن الدخل النقدي، يركز الفصل العاشر على استعراض مختلف مراحل تطور نظرية الطلب على النقود، ثم يحلل التوازن النقدى والدخلي في ظل المدرمتين الكينزية والنقدية مع إظهار علاقة التوازنين.

وحيث أن تنبذب أســعار الفائدة يولد تغيرا في المستويات التوازنية للدخل الحقيقي والــنقدى؛ فــان الفصل الحادي عشر يلقى الضوء على كهفية تحديد أسعار الفائدة في الأسواق (ح)

المالية (المدرسة النقدية)، مع إظهار المنهج الكينزي في تحديد أسعار الفائدة، ثم تصوير توازن الدخل النقدي ونوازن الدخل الحقيقي، وتختتم فصول للتوازن بوضع أسس ومبادئ التوازن في الاقتصاديات الإسلامية مع استتباط النموذجين الإسلاميين في الإطار النقدي والكينزي.

مع التطور التقني في مختلف جوانب الحياة، خاصة في نظم الاتصالات والمعلومات، ومسع رواج اتجاهات العولمسة الاقتصادية، فقد تمخض من ذلك تقدم سريع في حقل الانظمة والوسائل الماليسة والسنقدية مع اتجاه عالمي تذوب من خلاله الفواصل بين القطاعات المالية والسنقدية، مسن ناحية، والحدود والفيود الدولية على التنفقات والامتدادات المالية والنقدية، من ناحية أخرى.

ويسجئ هذا الكتاب ليعطي نظرة شمولية توضع هيكل هذا الحقل المتغير من خلال شسرح الأسسس والقواعسد والأصسول الستي تبني عليها الجوانب المالية والنقدية والبنكية في الاقتصساديات الرأسسمالية المعاصرة مع اعطاء بعد واقعي يعرض للتجارب والأمثلة والحالات الستي تجعل الطالب يدرك النظرية عبر مشاهدات ملموسة في الدول الرأسمالية المعاصرة، بل وحتى من خلال أوضاع حية في الدول النامية العربية والاسلامية.

ويأتي هذا المولف كاستجابة للاقبال المنزايد من القطاعين العام والخاص على الاهتمام بالقطاع المالي والنقدي تمويلا واستثمارا وبالتالي ازدياد طلبهم على الكفاءات العلمية الجامعية التي نالت قسطا كافيا من التعلم والتدريب في هذا المجال ولعل هذا الكتاب يصبح حلقة تسهم في بـناء أرضـية صلية للاتجاه الجديد في العديد من محليات الاعمال والاقتصاد في العالم العربي نحو التركيز على جوانب التمويل والمؤسسات والادوات المالية والنقدية.

وقد اخسرج هذا الكتاب مختصرا في عدد فصولة، ومع ذلك متعمقا في تحليل اسس الهيكل النقدي والمالي، مترابطا بين اجزاءه، واضحا في اهدافه، ووضوح وسهولة عبارة، وفي اطار مواثم للبيئة العربية والإسلامية التي يتفاعل فيها الطلاب والدارسين، وفي حدود المتطلبات لمسادة واحدة لفصل در اسي واحد وذلك لسد ثغرة في المكتبة العربية .. ومع الطلاب التقليديين في تخصصات المحاسبة ولائرة الأعمال والاقتصاد فإنه يمكن أن يستخدم بالتركيز على بعض أجزاءه الأعمال والاقتصاد فإنه يمكن أن يستخدم بالتركيز على بعض أجزاءه المهتمين في البنوك التجارية أو المعاملات المالية وأسعار الفائدة البنكية والباحثين في مجالات السياسات المالية والتقدية في البنوك المركزية والمعاهد المصرفية.



محتويات الكتاب

الصفحا			
١	ر: ما هي النقوة	ىل الأول	إذم
٣	_ التاريخي للنقود	التطور	- 1
٣	ظهور المقايضة		
٥	قاعدة الذهب	7-1	
٦	النقود الورقية Paper Money	۲-۱	
٧	النقود الائتمانية	1-3	
٨	نقود الثقة	0-1	
٨	نقود الودائع	1-1	
٨	بطاقات الانتمان والنقود في عالم اليوم	V-1	
٩	النقود في المستقبل	A-1	
١.	النقود ووظائفها	أهمية	_
1.	أهمية النقود	1-4	
1.	(أ) النقود والكفاءة الاقتصادية		
11	(ب) النقود وعدم الاستقرار الاقتصادي		
11	وظائف النقود	4-4	
17	(ا) وسيط التبادل Medium of Exchange		
١٢	(r) eace flewing Unit of Account		
15	(ج) مستودع القيمة Store of Value		
1 £	(د) معيار الدفع الأجل Standard For Deferred Payment		
1 2	(e) التكوين الراسمالي Capital Formation		
10	رو) التقود Measures of Money التقود	مقاسس	_
10	المجاميع النقدية التقليدية (قبل عام ١٩٨٠م)		
	(l) المجموعة النقدية 1-M		
10	(r) المجموعة النقدية M-2		
17			
17	(ج) المجموعة النقلية 3-M	٧_٣	
19	المجموعات النقدية الجديدة (بعد عام ١٩٧٩م)		
71	أي مقابيس النقود أفضل	1-1	

44	٣-٣-١ المنهج النظري واختيار الوعاء الأمثل للنقود
44	٣-٣-٣ المنهج التجريبي لتعريف النقود
3 Y	٣-٣-٣ تقويم المنهجين النظري والتجريبي
40	٤- النقود من منظور إسلامي
40	١-٤ التعاريف النظرية للنقد
۲٥	٤-٢ التعاريف العملية القياسية
۲٦	٣-٤ المقابيس العصرية للنقود وشرعيتها
۲٦	٤-٤ دور الزكاة والصدقات وتحريم الغرر في استقرار النقود
۲۷	٥-٤ شرعية بطاقات الائتمان
٨٢	أسئلة وتمارين
44	الفصل الثاني: الأسواق والمؤسسات المالية
۳١	١- مقدمة
٣٢	٧- كيفية عمل الأسواق المالية
٣٣	١-٢ التمويل المباشر
٣٤	٢-٢ المتمويل غير المباشر
٤٣	٣-٢ أسواق الأسهم والسندات
۳٦	٣- أهداف الأسواق المالية
۲٦	٣-١ أسواق النقود
٣٧	٣-٣ أسواق رأس المال
٣٧	٣-٣ البورصات والمضاربة في الأسواق المالية
٣٨	 ♦ حالة خاصة انهيار البورصة المالية (الاثنين الأسود)
٤٠	٤ كفاءة الأسواق المالية
٤٠	٤-١ كفاءة عموم الأسواق العالمية
٤١	٢-٤ كفاءة الوسطاء الماليين
٤٢	٤-٣ كفاءة الأسواق المالية و بورصات الأسهم والمندات
٤٣	٥- أشكال المؤسسات المالية
٤٣	١-٥ مؤسسات التمويل المباشر
٤٤	 أمثلة من الدول الصناعية الرأسمالية
٤٥	(ب) أمثلة من الدول الخليجية
13	٧-٥ مؤسسات التمويل غير المباشر

٤٦	(أ) أمثلة من الدول الغربية الصناعية
٤٩	(ب) أمثلة من الدول العربية
٤٩	(١) شركة الراجحي المصرفية للاستثمار
٥.	(٢) بنك فيصل الإسلامي المصري
١٥	 الأدوات المالية وعمل الأسواق المالية
04	٦-٦٪ أنواع الأدوات المالية حسب أشكالها القانونية
۲٥	(l) IV
٥٣	 ◄ حالة خاصة الأسهم المقضلة
٥٣	(ب) السندات
٥٣	(١) السندات حسب آجالها
٥٤	(٢) السندات حسب مخاطرتها والضمان المقدم عليها
0 8	(٣) السندات حسب تيار المدفوعات
00	(٤) السندات حسب قابلية التسويق والسيولة
00	(ج) الودائع
٥٦	(د) اشتراكات التأمين
07	٢-٦ الأدوات المالية لمسوق رأس المال وسوق النقود
٥٧	٦-٦ أسعار الأدوات المالية
٥٨	٧- وجهة النظر الإسلامية
۸٥	(I) المضاربة والكفاءة في الأسواق المالية الرأسمالية
٦.	 (ii) إحكام التبادل في البورصات والأسواق المالية والثانوية
٥٢	(iii) طرق وأساليب وأدوات التمويل الإسلامية
٦٧	أسئلة وتمارين
79	النَّعَلَ التَّلَاثُ: البِّلَةُ التَجِارِي
٧١	١- مقدمة
٧١	 ٢- بعض الحقائق الأولية عن البنوك التجارية
٧١	(أ) تعريف البنك التجاري وأهميته
77	(ب) تطور البنوك التجاريَّة ووظائفها
٧٣	٣- كيف يتم إنشاء البنك
٧٣	١-٣ المرحلة التمهيدية
٧٤	٢-٣ مرحلة التأسيس

٧٤	٣-٣ مرحلة الافتتاح
٧٥	٣-٤ الودائع الأجلة
٧٧	٥-٢ مصادر إضافية للتمويل
٧٨	٤- نظرة واقعية إلى ميزانية البنوك التجارية
٧٩	(أ) الخصوم
٧٩	١ – الودائع القابلة للسحب
٨٠	 Time and Saving Deposits الودائع الزمنية والادخارية
٨٠	٣- الأمو ال المقتر ضة Borrowed Funds
۸١	- حسابات راس المال Capital Accounts – ٤
۸١	(ب) الأصول
٨Y	♦ الأصبول النقدية
YA	 ♦ الاستثمارات
74	♦ القروض
۸۳	٥- المنافسة في الصناعة البنكية
۸٥	 ٦- مشكلة البنك والاستراتيجية والسياسات الإدراية
٨٥	(ا) مشكلة البنك
AY	(ُبُ) الاستراتيجيات والسياسات الإدارية البنك
11	 ♦ مفردات لايؤثر عليها البنك
9.1	♦ مفردات يؤثر عثيها البنك
94	٧- عولمة البنوك التجارية حالة البنوك والعملات الأوروبية
97"	١-٧ أسباب نمو سوق العملات الأوروبية
9 £	٧-٧ أهمية فوارق اللوائح المنظمة للودائع
97	٧-٧ الأثار العلبية للعملات الأوروبية
9 7	٧-٤ صعوبات تنظيم سوق العملات الأوروبية
99	٨- كيفية عمل البنك الإسلامي
٠ ٢	اسئلة وتمارين
٠٣	ملاحق
. 0	اللصل الرابع: معددات عرض النقوة
٠٧	١- عرض نظري وبياني لكيفية ليجاد عرض النقود
١.	 ٢- عرض رقمي ورياضي لإيجاد الأشكال المختلفة من أوعية النقود

11.	١-٢ تمند ودائع الطلب
116	٢-٢ انكماش ودائع الطلب
110	٢-٣ أثر تسرب العملة
117	٢-٤ تغيرات الودائع الزمنية ونظرية عرض النقود
119	 ٣- نموذج عرض النقود لتعريف M2
14.	٤- التغيرات في المضاعف النقدي في الأجلين القصير والطويل
177	٥- عرض النقود من وجهة نظر إسلامية
140	أسئلة وتمارين
177	النصل القامس: البنك المركزي
179	١- مقدمة
179	٧- الوطائف التقليدية للبنك المركزي
179	١-٢ وظيفة إصدار العملة
15.	۲-۲ بنك البنوك
171	٣-٣ وظيفة الوكيل المالي للحكومة
177	٢-٠٤ وظيفة المقرض الأخير للجهاز المصرفي
177	 "" البنك المركزي ودوره في التأثير على عرض النقود
124	٣-١ ميزانية البنك المركزي الأمريكي والقاعدة النقدية
150	٣-١-١ الأصول
189	٣-١-٣ الخصوم
1 2 .	٣-٣ معادلة احتياطيات البنوك التجارية
16.	أ- مصادر احتياطيات البنوك
1 2 1	ب- عناصر امتصاص احتياطيات البنوك
1 2 4	٣-٣ معادلة القاعدة النقدية
121	٤- المصرف المركزي الإسلامي
127	١-٤ تعريف المصرف المركزي الإسلامي
127	٤-٢ أهداف ووظائف المصرف المركزي الإسلامي
1 8 A	٣-٤ كيف يعمل للمصرف المركزي الإسلامي
10.	أسئلة وتمارين
101	الفصل المادس: البنك المركزي در امة تطبيقية هالة مؤسسة النقد والنظام النقدي المعودي
108	١ - مقدمة

108	 ٢- تاريخ النظام النقدي المعودي وتطوره
0 £	١-٠٢ ظهور البنوك وتطور النظام النقدي قبل مؤسسة النقد العربي السعودي
101	٢-٢ تطور النظام النقدي بعد مؤسسة النقد العربي السعودي
101	٣- أهداف ووظائف مؤسسة النقد
104	٤ - استراتيجية السياسة النقدية
109	 الميز انية العمومية لمؤسسة النقد العربي السعودي الملامح الاستر انيجية الرئيسية
171	أسئلة وتعارين
177	ملاحق
177	المفصل السابوة الأساو اليهية المقدية
179	ا- <u>مقدمة</u>
179	 ♦ تعريف الاستراتيجية النقدية
١٦٩	♦ أهمية الاستراتيجية
۱۲۱	 ۲ الهيكل النظري لملإستراتيجية.
۱۷۲	٣- تطبيقات تاريخية على استراتيجيات السياسة النقدية (تجربة البنك المركزي
	الأمريكي)
۱۷٤	١-٣ نظرية القرض التجاري
341	٣-٢ مذهب الاحتياطيات الحرة
140	٣-٣ منهج مراقبة أسعار الفائدة
177	٣-٤ استراتيجية مراقبة نمو النقود
141	٣-٥ العودة إلى منهج مراقبة أسعار الفائدة
۱۸٤	 الاستراتيجية النقدية في الإسلام
141	أسئلة وتمارين
۱۸۷	الماصل الفادن: أدوات البياسة الانتدية
144	١- مقدمة
19.	 ٢- الأدوات العامة (الرقابة النقدية الكمية)
۱٩٠	٢-١ سعر الخصم
191	٢-١-١ تحليل تاثير سعر الخصم
198	٢-١-٢ أهمية سعر الخصم
198	٢-١-٣ فاعلية سعر الخصم
197	٢-٢ عمليات المعوق العفتوحة

197	٢-٢-١ التعريف
197	٢-٢-٢ آلية عمليات السوق المفتوحة
۲.,	٢-٢-٣ مدى فعالية عمليات السوق المفتوحة
1.7	٢-٢ تغيير نسبة الاحتياطي القانوني
1 + 7	ُ ٢-٣-٢ تعريف الألية وطبيعة عملها
7.7	٢-٣-٢ فاعلية نسبة الاحتياطي القانوني
Y • Y	٣- الأدوات الخاصة
7.7	١-٣ هامش الضمان في سوق الأسهم
۲.۳	٣-٢ الرقابة النوعية على مجالات الائتمان
Y • £	٣-٣ فرض حد أعلى لفوائد البنك التجاري على الابخار (تعليماتQ)
۲ - ٤	٣-٤ الإقناع الأنبي
۲ - ٤	٤- أدوات السياسة النقدية وجهة نظر إسلامية
Y + £	٤-١ أهمية الأدوات المالية في الاقتصاد الإسلامي
٥.٢	٤-٢ تقويم وتكييف الأدوات المالية الرأسمالية
٧.٥	٤-٢-١ سياسة الخصيم
7.7	٤-٢-٤ سياسة السوق المفتوحة
٧.٧	٤-٢-٤ تغيير نمية الاحتياطي القانوني
۸ ۰ ۲	٤-٢-٤ الرقابة النوعية
۲ • ۹	اسئلة وتمارين
Y11	اللصل التامج: التوازن النقدي والتوازن الاقتصادي
717	 المفاهيم الأساسية لتوازن السوق: مراجعة
Y1 Y	٧- مبدأ ساي والنبادل (الفردي والتجميعي)
۲۲.	٣- التوازن النقدي وتوازن الأقتصاد
777	٤ - توازن الدخل وتوازن النقود
222	٥- توازن الدخل والتوظف الكامل
3 7 7	 الاقتصاد الإسلامي ومبدأ ساي والتوازن النقدي
444	أسئلة وتمارين
779	
771	 انظرية كمية النقود والدراسة النقدية
771	١-١ مدخل كمية النقود

377	٢-١ نظرية الطلب على النقود
۲۳۷	١-٣ النظرية الكينزية للطلب على النقود
7 2 7	٤-١ النظرية الكمية الحديثة للنقود تحليل فريدمان
Y £ £	 ٢- توازن الدخل النقدي (المدرسة النقودية)
7 £ A	٣- توازن الدخل الحقيقي (المدرسة الكينزية)
101	 ٤- علاقة توازن المدرسة النقدية بتوازن المدرسة الكينزية
404	 النقود وتوازن الدخل النقدي في الفكر الإسلامي
400	اسئلة وتمارين
707	ملاحق
777	الفصل الحادي عشر : تحديد معر الفائدة وتوازن الدخل
410	٩- أهمية أسعار الفائدة
414	٧- النظرية النقدية للتوازن
177	٢-١ مبوق السندات (سوق ارصدة الاقراض) ومبدأ ساي
777	٢-٢ نظرية سعر الفائدة
1 1 1 1	 عُلقة طلب وعرض السندات بسعرها وسعر الفائدة القطاع الخاص
3 7 7	 ♦ أثر تغيرات الدخل على طلب وعرض المندات
777	 ♦ أثر السياسة النقدية على طلب السندات وأسعار الفائدة
177	♦ أثر عجز الموازنة العامة على سعر الفائدة
144	٧-٧ الهيكل العام لنظرية أسعار الفائدة
14+	٢-٢ النظرية النقدية للدخل (والفائدة) صياغة متكاملة
144	٣- النظرية الكنيزية للتوازن
144	۱-۳ توازن سوق السلع والخدمات (منحنيIS)
7.43	٣-٣ توازن سوق النقود
۹.	٣-٣ توازن ميزان المدفوعات (منحنيBP)
191	٣-٤ تحقق التوازن في أسواق المنتجات والنقود وميزان المدفوعات
98	٤- التوازن في إطار الفكر الاقتصادي الإسلامي
44	أسئلة وتعارين
4.4	المراجع العربية
٠	المراجع الأجنعة

الفصيل الأول

ماهى النقود

الأهداف التعليبية:

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:

- الصبخ الرئيسة لنظام قاعدة الذهب
 - مراحل لطور النقود.
 - الموية النقود ووظائفها.
- سبب الاخلارف في تحديد الرصول النقديـة في الرقلصـادات المحاصرة.
 - اللفريق بين المجامع النقدية اللقليدية [قبل عام ١٩٦٠م]
 - اللطورات التي احت البني المجموعات النقدية الجديدة.
- الهناهج الهسلخدمة للحديد المقياس الأمثال للنقودفي الاقتصاديات الجديثة.
 - اللكيهف الشرعي النقودفي الإقلصاد الإسلامي
 - موامل الإسلقرار النقدي في الإقلصاد الإسلامي.

الفصل الأول ما هى النقود

القدمة

تعتبر النقود أداة مالية ونقدية تدور حولها كل الأدوات المالية والاقتصاديــــة في المجتمع، وتقاس سيولة وأمان أي أداة مالية بمقدار المسافة بينها وبين النقود.

وتعرف كذلك بأنها أية واسطة أو أداة طبيعية (كالنقود المعدنية والورقية) أو اعتبارية كبطاقات الانتمان بحيث تحظى بالقبول العام والإلزام القانوني كوسيلة للدفع وتسوية الديون. ولأهمية النقود فإن هذا الفصل سبيداً في القسم الأول بتناول التطور التاريخي للنقود عبر الحضارة الاقتصادية للإنسان منذ مرحلة المقايضة شم قاعدة الذهب إلى ظهور النقود الورقية والاتتمانية ومن شمم بطاقات الانتمان والنقود الاكترونية. وبعد هذا الاستعراض التاريخي للنقود نتناول في القسم الشاني أهمية الاكترونية. وبعد هذا الاستعراض التاريخي النقود نتناول في القسم الشانية أهمية للنقود ووظائفها التقليدية الرئيسية. وفي القسم الثالث يتم تناول المقاييس المختلفة للنقود والتطورات التي طرأت عليها منذ الثمانينات من القرن العشرين، كما تتم مناقشة أي هذه المقاييس أفضل بالاعتماد على المنهجين النظري والتجريبي. ويختتم الفصل في القسم الرابع بإعطاء نبذة شرعية عن تعريفات النقود واستقرار الطلب

١ – التطور التاريخي للنقود:

١ - ١ ظهور المقايضة :

كان الاكتفاء الذاتي هو السمة الغالبة على الحياة الاقتصادية في المجتمعات الإنسانية البدائية القديمة، وهنا نجد الوحدة الاقتصادية التي تتكون من الفرد أو الأسرة تنتج كل ما يكفيها من الاحتياجات، التي كانت محدودة نسبيا في تلك المجتمعات البدائية، والمتمثلة في الأساسيات من مأكل وملبس ومأوى. ولذلك ففي إطار مثل هذه المجتمعات لا توجد الحاجة إلى التبادل نظراً لهيمنة الاكتفاء الذاتم على النشاط الاقتصادي.

وعندما بدأت الاحتياجات البشرية تتنوع صار هناك توجه نحو التخصص في إنتاج بعض السلع فنشأ نوع من التبادل بين الوحدات الاقتصادية لسد بعض احتياجاتها عن طريق الحصول على السلع التي تنتجها وحدات أخرى. ومع التطور الاجتماعي الاقتصادي المستمر أخذ التبادل يتم بصورة كبيرة وتلقائية تقريباً. وأول أنواع التبادل في المجتمعات القديمة هو ما يسمى بالمقايضة، أي استدال السلع مقابل سلع أخرى. والمقايضة صورتان: الأولى هي صورة التبادل المباشر حيث يجري التبادل بغرض الاستهلاك النهائي للسلع التي يتم تبادلها، والصورة الثانية وهي الأكثر إثارة للاهتمام تتمثل في التبادل غير المباشر حيث يتم قبول بعض السلع المعينة في التبادل ليس بغرض استهلاكها ولكن لمبادلتها فيما بعد بسلع استهلاكية، وكلما استخدمت السلعة المعينة في التبادل على نطاق أوسع قبلها الناس بثقة أكبر رود استخدامها في التبادل على نطاق أوسع قبلها أوسع، وهكذا ويؤدي ذلك في النهاية إلى أن تتحول هذه السلعة المعينة إلى ما يسمى بالنقود السلعية. ويجدر بنا عند هذه المرحلة أن نشير إلى بعض الخواص المرغوبة والتي لابد للنقود السلعية أن تتصيف بها:

- سهولة التأكد منها: إذ يفضل أن تكون النقود السلعية قابلة للفحص والتأكد من نوعيتها بسهولة. وبالمقابل فليس من المقبول استخدام نقود سلعية تحتاج باستمرار إلى التنقيق لفحص حجمها ووزنها ونقاتها.
- أن تكون ذات نفع في حد ذاتها: فيفضل أن تكون النقود السلعية سلعة قابلــــة للاستهلاك إذا لزم الأمر مما يعطيها قيمـــة ذاتيــة بالإضافــة إلـــى منفعـــة استخدامها في التبادل.
- " أن تكون قابلة للنقل بسهولة: وتزداد أهمية هذه الخاصية كلما كانت التبادلات
 تتم عبر مساحات جغر افية كبيرة.
- أن تكون قابلة للتقسيم: وهذه الخاصية تسهل التبادل لأنها تجعل من الممكن تقسيم النقود السلعية بما يجعل من الممكن شراء الكمية المطلوبة بالضبط.
- أن تكون معمرة: وهذه الخاصية ضرورية لأنها تجعل الوحدات الاقتصاديــة في حالة استعداد دائم للتبادل لها، وذلك لإمكانية حفظها سالمة مـــن التلــف لفترة تمكن من القيام بعملية تبادلية أخرى بواسطتها.

وكانت المعادن النفيسة هي الأوفر حظا في الاستخدام في شتى أنحاء العسللم، وذلك نظرا لاستيفائها الخواص الخمس السابقة. ويأتي على رأس القائمة الذهب والفضة ويليها وإلى حد ما البرونز.

وإلى جانب هذه السلع النقدية الواسعة الانتشار كانت هناك أنماطا عديدة مسن النقود السلعية التي استخدمت محليا في شتى البلدان ونذكر منها القائمة التالية.

جدول رقم (١-١) النقود السلعية التاريخية لبعض الاقاليم	الإقاليم	يخية لبعض	السلعية التان	النقود	(1-1)	جدول رقم
---	----------	-----------	---------------	--------	-------	----------

اسم الإقليم	توع النقود السلعية
- بالد العرب	الجمال أو القمر
- هاو اي- المحيط الهادي	عود الصندل
- الفلبين	الأرز
- بالاد عديدة	الملح
- جزر باربادوس	السكر
_ مصر	المقمح والنحاس
- الصين	المرير
النرويج	الزيد

المصدر: معظم هذه القائمة ورد ذكرها في

p.xi Oxford, pergaman Press (1966) ed , 2nd , Primitive Money , Eurzig, P

وقد كان الذهب ويليه الفصة من أكثر المعادن رواجا في الاستخدام كنقود. وكلن الذهب يستخدم على شكل سباتك ذهبية ذات أوزان محددة وممهورة بعلامات ثقة تجارية، ثم أخذت الحكومات ممثلة في بيت المال أو دار الخزانة تتولى مهمة سك العملات الذهبية كالدنانير والجنيهات إضافة إلى سك العملات الفضية كالدراهم والريالات، وعندما ظهرت البنوك التجارية والبنك المركزي أسند إليها مهمة سك العملات الذهبية وحفظها. ولأهمية الذهب فقد صار قاعدة رئيسية يقوم عليها النظام النقدي لفترات طويلة مسن العصمور الحديثة، ونعطي فيما يلى دراسة موجزة لقاعدة الذهب.

١ - ٧: قاعدة الذهب

سبقت الإشارة إلى أن الذهب قد نال حظا وافرا في الاستخدام كنقود سلعية. وقد تبلور استخدامه ليتمخض عن نظام نقدي صدار يعرف بقاعدة الذهب. ويمكن تمييز نوعيين رئيسيين لقاعدة الذهب طبقاً لكيفية استخدام الذهب نفســـه فــي

النوع الأول: النقود العينية كاملة القيمة Pull bodied ney)OM) وهي التسبي تكون قيمتها السلعة النقدية المتداولة (الذهب في هذه الحالة) متماثلة في الاستخدامات النقدية وغير النقدية. ونجد هنا أن قطع النقود الذهبية المستخدمة في المعاملات يتم تداولــها أيضا بصورة مباشرة للأغراض السلعية.

⁽¹⁾ Thomas, Jr., L.B., Money, Banking and Economic Activity, Prentice Hall, Inc., Englewood Cliffs, New Jersey (1982, P.17)

النقود الثراتي: وهو الذي استخدم فيه ما يسمى بالنقود الورقية كاملة التمثيل (النقود النقابة) (Representative Full-bodied Money) وهي العملات الورقية المغطاة بالذهب بنسبة ١٠٠٠%. فهذه النقود الورقية كانت فقط تمثل النقود الحقيقية وهمي الذهب، وقد تم اللجوء إلى استخدام تلك العمالات الورقية عندما زاد حجم التبادل زيادة كبيرة بعد الثورة الصناعية في أوروبا مما جعل استخدام الذهب أمرا شاقا نظرا لكبر حجمه ووزنه وصعوبة نقله وحمايته. فهذه النقود كانت تعد بمثابة وثبقة تمثل دليلا فقط على امتلاك حاملها الذهب.

وسواء كانت النقود المستخدمة هي النقود العينية أو النقود الورقية كاملـــة التمثيل، فإن قاعدة الذهب تتطلب أن تقوم البلدان المختلفة بتحديد قيمة عملاتها فـي مقابل الذهب. ففي الخمسينيات الميلادية مثلا كان الحدولار الأمريكي يعادل في قيمته ٢٨٦، وأوقية ذهب. ومعني هذا أن الجنية الاسترليني ١١، أوقية ذهب. ومعني هذا أن الجنية الاسترليني الواحد - ، ٥ و ٣ دولار. وهكذا فإن معرفة ما تحتويه العملات من الذهب يمكن من تحديد قيمتها بالنسبة إلى بعضها البعض (١)

وفي حالة النقود الورقية كاملة التمثيل تنطئب قاعدة الذهب أن تكون جميسع المسلات الوطنية قابلة للتحويل Convertible إلى الذهب والعملات الأخسرى حمسب المعدلات الثابتة المعلنة بين مختلف العملات والذهب. أما في حالة النقسود العينيسة فيلزم أن تكون السلطات مستحدة لشراء أي كمية من الذهب عنسد المسعر المعلسن للذهب في مقابل العملة الورقية.

۱ - 7: النقود الورقية Paper Money

أشرنا في المقطع السابق إلى ظهور النقود الورقية كاملة التمثيل: وهي عبارة عن عملات ورقية تشكل دليلا على أن حاملها بمتلك ذهبا. وهذه العمالات الورقية كانت تصدر في الأصل بواسطة تجار الذهب الذين يعملون لحسابهم الخاص. فقد قام تجار الذهب في البداية بإصدار هذه العملات الورقية كوثائق مديونية أو إيصالات تقر بامتلاك حاملها لكمية معلومة من قطع العملة الذهبية يستطيع الحصول عليها عند الطلب بإبراز هذه الوثائق أو الإيصالات.

وقد كان تجار الذهب يحتفظون في البداية بكميات من العملات الذهبية تعادل تماما قيمة الوثائق أو الإيصالات التي يقومون بإصدارها وذلك ضمانا لمقابلة طلبات

⁽¹) انن فالقبم النسبية للجنية الاسترايشي والدو لارات كانت: ١ جنيه ÷ ١ دو لار = ١, لُوتِية ÷ ٢٨٦. اوقية حيث أن الجنيه = ١, ÷ ٢٨٠. = (١ دو لار) = ٢،٥٥ دو لار.

جميع عملاتهم الذين قد يرغبون في استرداد أموالهم في وقت ما. ثم راج اسستخدام هذه الوثائق نفسها في التبادل وأصبحت تجد نفس القبول الذي تحظى بسه العمسلات الذهبية نفسها. وهكذا أصبحت تلك الوثائق نقوداً في حد ذاتها وأصبح من النسادر أن يلجأ المتعاملون إلى استبدالها بقيمتها من العملة الذهبية هذا التطور الأخير ارهاسسا لقدوم عصر النقود الورقيسة الائتمانية والتي ظهرت لأول مرة في إنجلسترا خسلال القرن السادس عشر ثم انتشر استخدامها بعد ذلك في بلاد أخرى في أوروبا وأمريكا.

١ - ٤: ظهور النقود الائتمانية :

تعريف النقود الانتمانية

هي النقود التي تقل قيمتها العينية (كسلعة) عن قيمتها النقدية عندما تستخدم في تبادل المبلع والخدمات.

وقد بدأ ظهور هذا النوع من النقود عندما تبين لتجار الذهب أنهم ليسوا حقيقة بحاجة إلى تغطية ذهبية بنسبة ١٠٠ الله لجميع الإيصالات والوثائق التي يصدرونسها كإقرارات لحامليها بامتلاك النقود الذهبية فالطلب بتحويل الابصالات إلى ذهب له يكن يشكل سوى نسبة ضئيلة من إجمالي الإيصالات المصدرة بالفعل ومن كمية الذهب المودع لديهم. ولذا لم ير تجار الذهب مخاطرة تذكر في إصدار الإيصـــالات بكميات تربو وتفوق قيمة الذهب الذي يحتفظون به في خز ائنهم لحساب المودعين. وكان الهدف من زيادة إصدار الإيصالات هو منح القروض لمن يحتاجها من أرباب العمل، الأمر الذي أتاح لتجار الذهب تحقيق أرباح مرتفعة تعود عليهم من سعر الفائدة التي كان يتم فرضها على القروض. وكل ما كان مطلوبا من تحسار الذهب لإنجاح هذا النهج الجديد هو أن يعملوا على التأكد بأن لا يقل الذهب المخزون لديهم عن نسبة معينة من إجمالي إصداراتهم من الإيصالات. هذه الإيصالات أو الشهادات التي راج استخدامها كوسيط للتبادل كانت هي النسواة الأولى للنظام المصرفي الائتماني الذي يقوم بصورة أساسية على الاحتفاظ باحتياطات جزئية، وليست كاملة، على الودائع المؤتمنة لدى المصارف، فبعد أن كثرت الإيصالات والشهادات المصدرة من تجار الذهب وظهر دورها في خلق النقود وتوليد الدخول اتجهت الحكومـــة إلــــي السيطرة على هذا المورد الاقتصادي العام وإلى تنظيم هذه الوسيلة النقدية الخطبيرة عن طريق البنوك المركزية. فالربط بين الذهب وعرض النقود قد ضعف إلى حد كبير، وهو تطور إيجابي من حيث أنه يؤدي إلى توفير الموارد الكبيرة التي تستخدم في إنتاج النقود (الذهب).

وأخذت العملات المعنية بفئاتها المختلفة وأوراق البنكنوت التي تصدرها البنوك المركزية والمغطاة جزئيا بالذهب تنتشر في أرجاء بلاد العالم. وقد كانت البنوك المركزية ثلتزم في البداية لحاملي السندات الورقية (البنكنوت) أو العمالات المعنية بتحويلها إلى الذهب عند الطلب، ثم ما لبنت أن زادت التقدة في النقود الائتمانية فاقتصر الالتزام الفعلي بالتحويل إلى ذهب على تصفية المعاملات الدولية، وبقدي ثم أصبحت العملات الصعبة هي الأكثر استخداما لتصفية المعاملات الدولية، وبقدي الدولار هو الوحيد بين العملات الصعبة القابل للتحويل إلى ذهب عند طلب الحكومات إلى أن أعلن الرئيس الأمريكي نيكسون فدي 10 أب (أغسطس) عام 1971

١ – ٥: نقود الثقة

أدى انفصام العلاقة التبادلية بين النقود الورقية والذهب إلى أن أصبحت النقود الورقية والذهب إلى أن أصبحت النقود الورقية تستمد قوتها الشرائية من النقة في قبولها في التداول ومن النقسة في الاقتصاد وقوته واستقراره، وصار الغطاء النقدي لا يتمثل في الذهب فقط كما في الماضي، بل صار يشمل اصولا الحرى يستمد قوتها مسن قسوة الاقتصاد وملكيت لمختلف وسائل الإنتاج ومصادر ومخازن الثروة التي لا يلعب فيها الذهسب إلا دورآ هاشما لا بعند به.

1 – 1: نقود الودائج

أن الودائع القابلة للسحب بواسطة الشيكات، وهي في معظمها ودائع طلب،
تعتبر المكون الرئيسي للنقود في أغلب عالمنا المعاصر. وودائع الطلب والحسابات
الأخرى القابلة للسحب بواسطة الشيكات هي استحقاقات للمودعين على المؤسسات
المالية، وهي واجبة الدفع عند الطلب، ويمكن تحويلها من فرد إلى أخر بواسطة
الشيكات المازمة قانونيا في معظم الدول. فالقوانين السائدة في معظم الدول تجعل من
سحب الشيكات على رصيد مكشوف عملا إجرامها يستحق صاحبه العقوبات التي
تشمل الغرامات المالية وسحب الثقة الائتمانية في تعاملاته. ومع ذلك فلابد مسن
الإشارة إلى أن الشيكات لا تجد القبول أحيانا كوسيلة للدفع خاصة فري المعاملات
الصغيرة في الدول النامية.

١ – ٧: بطاقات الانتمان والنقود في عالم اليوم

ومع استمرار الدور المهام الذي تلعبه الودائع الجارية والودائع التبادلية فسي عسرض النقود في الاقتصاد الرأسمالي فقد أخذ دور بطاقات الائتمان في الظهور والانتشسار كوسيلة مهمة من وسائل الدفع. وبطاقة الانتمان تعرف بأنها بطاقة بلاستيكية ممغنطة تمثل مستندا يعطيه مصدره المالي لشخص طبيعي أو اعتباري بناء على عقد بينهما، يمكنه بها من شراء السلع أو الخدمات ممن يعتمد البطاقة كوسيلة للدفع وذلك لقيام البنك أو الشركة المالية بالالتزام بالدفع نيابة عن العميل(١).

ولا شك أن بطاقة الائتمان قد خلقت ووفرت مزيدا من وسائل الدفع فوق ما كانت تتيحه الودائع الجارية أو التبادلية وغيرها من وسائل الدفع التقليدية. وليست الودائع الجارية أو التبادلية ذات علاقة مباشرة بمعظم بطاقات الائتمان، بحيث يعتبر الدفع بالبطاقة دفعاً من الحساب الجاري للعميل، بل الحسابات الجارية وبطاقات الائتمان مختلفان من أصناف النقود. وقد أخذت بطاقات الائتمان تلعب حديثاً دورا مهما وبارزا بين وسائل الدفع المعاصرة في عالم اليوم.

١ - ٨: النقود في الستقبل

نظرا التطور المستمر في الات الحاسوب وتكنولوجيا الاتصالات المنقدمسية فيبدو أن النظام النقدي موعود بعزيد من التطور. إذ يمكن التخلص من كل العمل الورقي عن طريق التحول الكامل إلى ما يسمى بنظام النقل الإلكتروني للأموال (Electronic Fund Transfer System EFTS) والذي تقسم فيسه كمل المدفو عات باستخدام وسائل الاتصالات الإلكترونية (٢).

وقد بدأت الإرهاصات الأولية لاستخدام نظام المدفوعات الإلكتروني بالفعل. ففي الولايات المتحدة على سبيل المثال يوجد لدى بنك الاحتياطي الفيدرالي (البنك المركزي) نظام الاتصالات يسمى (فيدواير Fedwire) ويسمح للمؤسسات المالية التي بها حسابات مع بنك الاحتياطي الفيدرالي بتحويل الأموال إلى بعضها البعصض دون حاجة لاستخدام شيكات، ويوجد المعديد من الأمثلة الأخرى

وعلى الرغم من الدلائل التي تشير إلى أن نظام المدفوعات الإلكتروني هو الذي يمثك مفاتيح المستقبل في التطور النقدي إلا أن النقدم نحوه يتسم بالبطء الشديد نظــرا لوجــود المحدد من المحاذير الأمنية التي يجب مجابهتها قبل المضىي قدماً في هذا الاتجاه. فلا يزال

 ⁽١) انظر: بكر أبو زيد: بطاقات الانتمان حقوقتها البنكية التجارية وأحكامها الشرعية، مؤسسة الرسالة، ١٩٩٦م بيروت، ص١٧٠.

Economics of Money, Banking and Financial Markets, Markets, Mishkin, F. S, The (*) Harper Collins Publishers, New York (1992) P.27

من الأمور الشائعة أن يتمكن أشخاص غير مخولين من اختراق قواعد المعلومات الخاصة بالحسابات النقدية من خلال آلات الحاسوب ومن ثم العبث بتلك الحسابات.

٧ – أهمية النقود ووظائفها

٢ - ١ : أهمية النقود

يجمع الاقتصاديون على أهمية النقود في التأثير على الأداء الاقتصادي الكلي من حيث الكفاءة ومن حيث علاقة النقود بعدم الاستقرار الاقتصادي وحـــدوث الدورات الاقتصادية. وفيما يلى نتناول كلا من هذين التأثيرين.

(أ) النقود والكفاحة الاقتصادية:

تؤثر النقود بطرق عديدة على كفاءة الأداء الاقتصادي. فالنقود هـــي التــي تجعل التخصص الإنتاجي ممكنا بحيث يتخصص كل فرد في إنتاج السلعة أو توفــير الخدمة التي يبرع في عملها أكثر من غيرها. وقد أبرز الاقتصاديون أهمية التخصص وما يؤدي إليه من زيادة كبيرة في الإنتاج.

وتعمل النقود أيضا على تخفيض تكاليف التبادل في السوق الأمر الذي يسهل عمليات التبادل ويعمل على تشجيعها وعلى دفع عجلة النشاط الاقتصادي إلى مسدى أبعد بكثير مما سنكون عليه الحال في غياب النقود. ففي غياب النقود تكون المقابضة هي الأسلوب السائد في التبادل وهي أسلوب معيق للتبادل مما يؤدي بالتالي إلى تقليل كفاءة الأداء الاقتصادي إلى حد كبير.

وبفضل وجود النقود فإن عملية إجراء الحسابات وما يتعلق بها مسن مسك الدفائر ورصد لقيمة المبيعات والمشتريات تصبح كلها أمرا ممكنا مما يدفع قدما بالكفاءة الاقتصادية.

وأخيرا فإن النقود تجعل من الممكن تحقيق مستويات عالية مسن الاسستثمار يصعب الوصول إليها في ظل نظام غير نقدي. فنظام التبادل غير النقدي والقائم على المقايضة يتطلب الاحتفاظ بمخزونات كبيرة من السلع لمواجهة متطلبات التبادل مسن السلع المختلفة بكل ما يؤدي إليه ذلك من تعطيل لمقادير كبيرة من رؤوس الأموال.

(ب) النقود وعدم الاستقرار الاقتصادي:

أقد مرت الاقتصاديات الراسمالية بثلاثة مراحل منميزة مسن أفسكال عدم الاستقرار الاقتصاديات الراسمالية بثلاثة مراحل منميزة مسن أفسكا عددم الاستقرار الاقتصادي هي الركود والنصخم والتضخم الركودي. ففسي النصفة هي كيفية الأول من القرن العشرين وحتي الستينات الميلادية، كانت المشكلة الرئيسية هي كيفية الممل على استمرار الاقتصاد الرأسمالي بعيدا عن البطالة والركود الاقتصادي. ولعدد كبير من السنوات من هذا القرن كان يمكن التعامل مع مشكلة التضخم كلما ظهرت بتقليل الإنفاق والسماح بمعدل مقبول من البطالة، ولكن عندما ظهرت مشكلة التضخم الركودوي في السبعينات من هذا القرن، أصبحت مشاكل الدورات الاقتصادية مزدوجة وأنية (١).

ويرى الاقتصادون النقديون أن التقلبات في معدل نصو كمية النقسود أو التغيرات الكبيرة في سرعة دورانها هي السبب في مصاعب الاقتصداد الرأسسمالي. وقد أشار أولئك الاقتصاديون إلى أن فنرات الرواج التضخمي على سبيل المثال تتميز غالبا بزيادة في معدل كمية النقود وأيضا بزيادة في سرعة دورانها.

إن النتائج المشار إليها قد برزت في العديد من الدراسات الاقتصادية خاصـة الدراسة التي أجراها كل من ملتون فريدمان وأنا شوارز عن تاريخ لنقود بالو لايـات المتحدة (٢٠٠) وفي الحقيقة فإن النتائج المشار إليـها ليسـت موضـوع خالف بيسن الاقتصاديين، إلا أن هناك اختلافا كبيرا حول تفسير الحقائق مسن حيـث الأسسباب والنتائج المتعلقة بها. فالعديد من أتباع المدرسـة النقدية وعلى رأسها ملتـون فريدمان يرون أن تقلبات عرض النقود ومعدلات نموه بدرجات مختلفة هي الأسـباب الني تقف وراء الدورات الاقتصادية والتضخم.

وأما المفكرون الأخرون بما في ذلك العديد من أتباع المدرسة الكينزيسة فيجادلون بعكس ذلك مؤكدين بأن التقلبات في عرض النقود هي النتيجة المباشرة للدورة الاقتصادية والتضخم وليست سببا لها.

٧ - ٧: وظائف النقود

وبعد أن قمنا باستعراض مدى أهمية النقود كمتغير اقتصادي كلي نقوم هنــــــا باستعراض بعض الوظائف البناءة التي تؤديها النقود في الاقتصاد.

^{(&#}x27;) التصنحم الركودي Siagrlation هو تعبير القصادي يشير إلى حدوث التصنحم جنبا اللى جنب، صبح المظاهر الركودية في الاقتصاد مثل تباطؤ نمو الدخل، الخفاض محل الاستثمار، ارتفاع محل البطالة ...الخ.

^{(&}lt;sup>2</sup>) State -1867-1960, N. J.: Princeton University Press. P. 299 es , Milton Friedman and Anna Schwarz, A Monetary History of The United.

(i) وسيط التبادل Medium of Exchange

أرم العمليات التبادلية في إطار اقتصاد المقايضة، قد يصبح أمرا في غايـة الصعوبة احيانا، ولتوضيح ذلك افترض أنك طبيب أسنان وأنك بصدد شراء بعـض الملابس الضرورية لاستعمالك الخاص. فكيف تقوم بدفع ثمن الملابس ؟ في مثل هذه الملابس الضرورية لاستعمالك الخاص. فكيف تقوم بدفع ثمن الملابس ولكنــه الحالة فإن خيارك الوحيد هو أن تبحث عن شخص يعمل في حياكة الملابس ولكنــه يعاني من آلام الأسنان أو تورم اللثة. قد يبدو المثال غريبا ولكنه ليس كذلك، فلكــي يحدث التبادل في غياب النقود يجب أن يكون هناك ما يسميه الاقتصاديون بالتوافق المزدوج للاحتياجات. والمراد بذلك أن احتياجات الشخصين يجب أن تكون لديه آلام أسنان وطبيب الأسنان يجب أن يكون بحاجة إلـــي الملابس مع تناسب الكميات المتبادلة من حيث قيمتها.

ووجود النقود يغير الصورة تماما. فالنقود هي قوة شرائية تتصف بالعمومية. وكل أفراد المجتمع من أطباء ورجال أعمال ومهندمين وأسائدة جامعات يعملون في مقابل النقود ثم يستخدمون هذه النقود لشراء السلع والخدمات التي ينتجها الأخسرون. إن هذه الخاصية والتي تتميز بها النقود تعرف بوظيفة وسيط التبادل وهي بلا جسدال أهم الوظائف التي توديها النقود (1).

إن أهمية وظيفة وسيط التبادل تنبع من أنها تجعل التخصص ممكنا ليس فقــط مــن الناحدة الوظيفية بل على المستوى الإقليمي والقطري، وإنه لمــن غــير الممكـن أن نتصور اقتصادا صناعيا في المصر الحديث بكل علاقاته المتشــابكة بــدون وســيط للتبادل، هذا فضلا عن أن استخدام النقود كوسيط للتبادل تؤدي إلى زيــادة الكفــاءة الاقتصادية عن طريق توفير الوقت الذي يضبع في عمليات التبادل بالمقايضة، ويعبر عن ذلك بما يسمى بتكاليف المعاملات (Transaction Costs (*)

(ب) وهدة المساب Unit of Account أو وقياس القيمة Unit of Account

والنقود التي تقوم بوظيفة وسيط التبادل تقوم غالبا بوظيفة وحدة الحساب، أي أن التسخدم لقياس القيم في المعاملات الاقتصادية. ففي وجود النقود، يصبــــح مسن الممكن التعبير عن قيم جميع السلع الموجودة في الاقتصاد عـــن طريــق الأســعار. فالأسعار إذن ليست سوى تعبير نقدي عن قيم السلع.

⁽١) Luckett, D. G., Money and Banking, Mc Graw Hill Book Company New York (1984), P.238. (١) مرجع مبيق ذكره ص٢٢ Mishkin ٢٢. وتتمثل تكاليف المعاملات في كل الإجراءات التي يجب القيام بها الإيجاد التوافق المزدوج للامتياجات والذي تعرضنا اشرحة في الصفحة السابقة.

ولكي نرى أهمية هذه الوظيفة دعنا نعود مرة أخرى إلى اقتصاد المقابضة حيث لا توجد النقود لأداء هذه الوظيفة. في هذه الحالة فإن تحديد قيمة كل سلعة يتطلب التمبير عن تلك القيمة بمعلومية جميع السلع الأخرى. فمثلا إذا كان لدينا عشر سلع، فيتعين علينا معرفة ٤٥ سعرا حتى يتسنى تبادل جميع السلع، أما إذا كان لدينا مدود السعة فنحتاج إلى معرفة ٤٩٥٠ سعرا وهكذا. والقاعدة العامة هي أنه إذا كان لدينا سلعة لا فإن عدد الأسعار التي يتوجب تحديدها هو:

$$P_{x} p_{x} = \frac{x(x-1)}{2}$$

إن هذا يشكل صعوبة بالغة للتبادل، فكر في سـوق مركزية (سـوبرماركت) تحوي ألفا من السلع. إن تحديد ما إذا كان الحاشي أرخص من لحم الغنـــم سـيكون صعبا بالطبع إذا كان لحم الغنم قد تحددت قيمته لتكون خمسة أرطال من الأرز فـــي حين أن سعر الحاشي يعبر عنه بأربع أصواع من القمح. وللتأكد من أنك تستطيع مقارنــة جميع الأسعار. فإن قائمة الأسعار الموضوعة على كل مفردة يجب أن تحوي ٩٩٩ سعرا والوقت الذي تستغرقه قراءة هذه القائمة سيؤدي إلى تكلفة معاملات عالية (١).

وكل هذه العقبات يتم حلها بإدخال النقود. فالنقود تجعل من الممكن تحديد سعر نقدي واحد لكل مفردة. فإذا كان لدينا ١٠٠ سلعة في سوق مركزية تعين علينسا تحديد ١٠٠ سعر، ويتعين تحديد ١٠٠٠ سعر في حالة وجود ١٠٠٠ سلعة، وهكـــــذا مما يؤدي إلى تسهيل كبير.

(م) مستودم القيمة Store of Value

وتؤدي النقود أيضا وظيفة مستودع للقيمة. إن هذا يعني ببساطة أن النقــود تصلح للاستخدام في الدفع ليس فقط في أي لحظة معينة في الوقت بل وعبر امتــداد الوقت أيضاً. إن هذه الخاصية مفيدة لأن الناس عادة يتلقون دخولهم في أوقات معينــة ولكنهم قد يرغبون في تأجيل إنفاقها إلى أوقات أخرى لاحقة.

والنقود ليست منفردة في أدائها لوظيفة مستودع القيمة فسهناك العديد مسن الأصول الأخرى والتي تؤدي هذه الوظيفة مثل الأسهم والسندات والعقارات والمعسادن النفيسة. وهذه الأصول تتميز عن النقود بقابلية أسسعارها للارتفاع مصا يعني كسسبا لأصحابها بالإضافة إلى أنها قد تعطي خدمات عينية مثل توفير المأوى في حالة المنازل.

⁽۱) المرجع السابق ص٢٣ Mishkin.

فلماذا يحتفظ الناس بالنقود كمستودع للقيمة رغم المميزات التي تتمتع بها بعض الأصول الأخسرى كمستودع للقيمة ؟ الإجابة هي أن النقسود تعتبير أكثر الأصول سيولة. والسيولة هي مفهوم يشير إلى مدى قابليسة الأصل للتحويل إلسى وسيط التبادل بسرعة وبسهولة. فالقود هي الأكثر سيولة نظرا لانتفاء الحاجة إلى تحويلها إلى اصل آخر عند الرغبة في الشراء. أما جميع الأصول الأخرى فلابد مسن تحويلها إلى وسيط التبادل (النقود) أولا ومن ثم إتمام عملية الشراء وهذا يقلل مسن سيولتها. فإذا أردت بيع بعض أصولك مثلا بسرعة لسداد بعض الفواتير فقد تجد نفسك مضطرا للقبول بسعر أقل. إذن فعامل السيولة هو الذي يفسر لنا احتفاظ الناس نفسك مضطرا للقبول بسعر أقل. إذن فعامل السيولة هو الذي يفسر لنا احتفاظ الناس أفضلية النقود كمستودع للقيمة تعتمد على معدل التضخم. فكلما كان معدل التضخصم مرتفعا كلما فقدت النقود قيمتها الحقيقية بشكل أكبر، وبالتالي تصبح النقود أقل جاذبية كمستودع للقيمة في هذه الحالة.

(a) معيار للدفع اقبل (أو مقياس للقيم الأبلة) Sandard for Deferred Payment

وهذه الوظيفة تعني باختصار بأن الديون يتم التعبير عنها بالنقود. أن هذا الأمر يبعث على الارتياح لأن النقود تشكل قوة شرائية عامة يتم التعبيــــر عنهــــا بوحدات محددة ومتطابقة في خواصها.

ومن الممكن بالطبع أن نتخيل ديونا يتم التعبير عنها بمعلومية السلع، فيمكن للإنسان مثلا أن يقوم بتسليف بقرة بدلا من (٥) آلاف ريالاً. ولكن قد ينتهي به الأصو الي استرداد دينه ببقرة تختلف في مواصفاتها تماما عن تلك التي قام بتسليفها مما قد يعني إجحافا في حقه. كما أن قيمة الأبقار ربما تتغير تغيرا كبيرا أثناء فترة القرض الأمر الذي يؤثر على قيمة الدين، أما في حالة النقود فإن المقرض يعلم تماماا بأنه سوف يسترد دينه بكيفية تماثل تماما الكيفية التي قدم بها القرض.

(و) التكوين الرأسهالي Capital Formation

تعتبر النقود عاملا لا عنى عنه إذا كان لأسواق رأس المال أن تعمل بكفـــاءة. فأسواق رأس المال هي التي تتولى عملية نقل الأموال من المدخرين إلى المستثمرين. فالمستثمرون لا يستطيعون في الغالب توفير الموارد المالية اللازمة للقيام باستثماراتهم من مواردهم الذائية ولذا يلجئون إلى تأمين الموارد الإضافية المطلوبة عن طريق الاقـــتراض أو عن طريق بيع حصـة من مشروعاتهم إلى أصحاب الفوائض المالية. أما في ظل اقتصاد المقايضة فإن عملية الادخار سوف تأخذ شكل التراكم السلعي حيث يلجأ المدخرون إلى بناء مخزوناتهم من أنواع السلع المختلفة والمتاحسة بكل ما يعنيه ذلك من تكبد تكاليف التخزين الباهظة. ولكن هذا النمط الادخاري سيجعل من المسعب تحويل المدخرات إلى من يحتاجونها من المستثمرين لأن الأفواد لن يقبلوا الدخول في تعاقدات يتم إبرامها على أساس تبادل سلعي. ففي مثلل هذه الأوضاع ستتفشى حالات الغش والاحتيال كما يقل الحافز على الادخار وعلى تقديم المدخرات إلى المستثمرين. ومن هنا تتضح أهمية الدور الأساسي للنقود في تسهيل عملية التكوين الرأسمالي ودفع عجلة النمو الاقتصادي.

Money Measures of مقاييس النقود - ٣

لا ينفق الاقتصاديون على تعيين الأصول التي ينبغي أن تعتبر نقودا. ويبدو أن عدم الاتفاق يعود إلى اختلاف الآراء حول الأهمية النسبية لوظيفة وسيط التبادل في مقابل.وظيفة مستودع القيمة والتي تتفاوت الأصول النقدية في التعبير عسن كمل منهما. وسيتم مناقشة هذا الاختلاف في جزء لاحق من هذا الفصل.

وقد أدت هذه الاختلافات في الأراء إلى ظهور عدد من المقساييس النقدية والتي يتم تعريفها على أساس ما يسمى المجاميع النقدية وقد اشتهرت هذه المجساميع بمسميات السرخم من الاختلاف في بمسميات السرخم من الاختلاف في بمض النقاصيل إلا أن هذه المجاميع النقدية يجري استخدامها في معظم بلاد العالم لتعريف النقود، وكنتيجة للتغيرات في السلوك المالي والنقدي (التي يعود معظمها إلى التطور في نظم المعلومات والاتصالات) وما صحب ذلك من تغيرات في الهياكل القانونية المنظمة للأعمال البنكية وفي الولايات المتحدة الامريكية قام البنك المركري الأمريكيي بتطوير مقابيس النقود بعد عام ١٩٩٠م لتحتوي على شرائح نقدية مناسبة للأوضساع الجديدة، وفيما يلي نستعرض مكونات مختلف المجموعات النقدية التقليدية والجديدة.

٣ - ١: الجاميج النقدية التقليدية (قبل عام ١٩٨٠مر)

(أ) المجموعة النقدية: M-1

هذه المجموعة النقدية تشكل ما يسمى بالتعريف الضيق لعرض النقود تشمل مكوناتها كلا من العملات والمسكوكات النقدية في أيدي الجمهور إضافة إلى ودائــــع الطلب التي يمتلكها الجمهور. ويستبعد منها ما يلى: العملات والمسكوكات التي بحوزة الحكومة أو البنك المركزي أو البنوك
 التحارية.

٧- الودائع التي تعود ملكيتها للحكومة أو البنوك التجارية.

٣- النقود الحاضرة التي لا تزال تحت التحصيل.

والمفردات في ١، ٢ أعلاه تم استبعادها من M-1 نظرا لأنها غير متداولــــة وبالتالي فهي لا تؤثر على حجم إنفاق الجمهور.

وأما النقود الحاضرة تحت التحصيل فهي الشيكات التي لم تخضع بعد لعملية المقاصة. وهذه الشيكات تم إيداعها بواسطة العملاء في بنوكهم ولكن البنوك التي سحبت عليها تلك الشيكات لم يتم إشعارها بعد بأمر تلك الشيكات ولذلك لم تقم تلك المبنوك بعد بطرح قيمة الشيكات من حسابات العملاء. ولتفادي تكرار الحساب في المناع الطلب التي تظهر في دفاتر مصرفين معا يجب طرحها مسن إجمسالي ودائع الطلب حتى نحصل على مكون ودائع الطلب في ا-M) (أ.

(ب) المجموعة النقدية M-2

وهذه المجموعة النقدية تتكون من المجموعة M-1 التسبى وصف ت أعلاه بالإضافة إلى الودائع الادخارية والودائع الزمنية ذات الفنات الصغيرة، وفي المملكة العربية السعودية تقتصر مكونات M-2 على المفردات المذكورة فقط كما هو الحسال في معظم البلاد النامية، أما في البلاد الغربية الصناعية فتتنوع هذه المكونات إلى درجة كبيرة، ففي الولايات المتحدة الأمريكية مثلا تشمل مدة المكونات بلي ما ذكر اتفاقية إعادة الشراء للبلسة واحدة Overnight والدولار الأوربي للبلة واحدة Repurchase Agreements Money والدولار الأوربي للبلة واحدة Money والدولار الأوربي المشستركة لمسوق النقود Market Mutual Funds بالإضافة إلى حسابات الودائسيع لمسوق النقود Deposit Accounts Market (P).

⁽¹⁾ ودائم الأجل ذات اللغات الكبيرة تتكون في الفائس من Money, Banking and the Economy, Amonetorist View Academic Press, New York (1982), p. 26
(1) ودائم الأجل ذات اللغات الكبيرة تتكون في الفائس من شهادات الإبداع Poposits Certificates Of التسمي تريد قيمنها عن ١٠٠ الفت و لا أمريكي. تقالهات إعادة الشراه الأجلة والدولار الأوروبي الأجل لهما فقرة مسداد المسلم المسلم

Homewood, Hlinois, (1986) p. 3 Paul Meyer, Money, Financial Institions and the Economy Economy Lewin

(ع)المجموعة النقدية 3-M

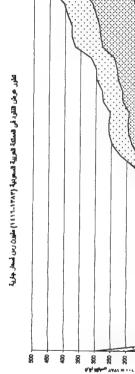
هذه المجموعة النقدية تمثل التعريف الواسع النقود وهي <u>تتكون مـن M-2</u> مضافا إليها بعض الأصول الأقل سيولة مثل ودائع الأجل وودائع الادخار ذات الفئات الكبيرة، اتفاقيات إعادة الشراء الأجلة. والدولار الأوروبي الأج⁽¹⁾.

وأخير 1 هناك أيضا المجموعتان 4-M و5-M أسا الأولى فتتكون مسان 2-M إضافة إلى ودائع الأجل الكبيرة والقابلة للتفاوض بجميع المؤسسات الإيداعية. وأسل الأخيرة 5-M فتتكون من 3-M زائدا ودائع الأجل الكبيرة القابلة للتفاوض بجميع المؤسسات الابداعية.

إن أمر اختيار إحدى هذه المجاميع لقياس عرض النقود لا يكون قضيه مهمة إذا كانت تتغير عبر الزمن بطريقة مماثلة لبعضها البعض. أما إذا كانت كل منها تتغير بطريقة مختلفة عن الأخرى فإن أمر الاختيار بينهما يصبح أمرا مهما حيث يتعين تحديد المجموعة التي تعكس التغيرات الحقيقية في عرض النقود. الشكل رقم (١-١) المرفق ببين معدلات 1-M و-M و 3-M لحالة المملكة العربية السعودية.

ويتضح من الشكل أن المجاميع الثلاثة تتباين في معدلات تغيرها عبر الزمن. وهسذه الخلاصة تصدق على تجارب الكثير من الدول الأمر الذي يشير إلى أهميسة إيجاد تعريف محدد وصحيح للنقود.

⁽¹⁾ مرجم سبق ذكره ص ٣١ Mishim ، الفاقيات اعادة الشراء هي تلك الذي يقوم البلك م خلاليها البيسة انوليات الحكمة البي طرف اخراجها أن المساورة المن المساورة المناورة المناورة





8

7- ٢: المجموعات النقدية الجديدة (بعد عام ١٩٧٩م) $^{(')}$.

في بداية الثمانينات الميلادية بدأ بنك الاحتياط الفيدرالي (البنك المركـــزي) الأمريكي في تبني تعاريف (مجاميع) نقدية جديدة تعكس طرق جديدة لقياس كمية النقود، ولقد نشات الحاجة إلى تعريفات جديدة للنقود نتيجة سلسلة من التغييرات في القوانين وفي ممارسات القطاع المالي التي تم بسببها إبخال أنواع جديدة من الأدوات النقدية، والمحسابات البنكية، والتي عكست ارتفاعا في مستوى سيولتها واستقرار قيمتها، الى مختلف المجموعات النقدية التقليدية.

وخلافا للتعريفات القديمة، فإن التعريفات الجديدة للنقبود تعكس التشبابه المتزايد بين ودائع البنوك ومؤسسات الادخار والذي تسببت فيه العديد مسن اللوائع المتزايد بين ودائع البنوك ومؤسسات الادخار والذي تسببت فيه العديد مسن اللوائع التتظيمية والتغييرات المؤسسية في عقد السبعينيات الميلادية وهكذا المقال M-1M لدى البنك الفيرالي M-1A و M-1A و M-1A و M-1A. أما M-1B فسهو أنه يستبعد ودائع معينة البنوك الأجنبية كانت تدخل ضمن 1-M. أما M-1B فسهو يضيف إلى M-1A ودائع الطلب والودائع الأخرى القابلة للانتقال والتسي تصدرها جميع مؤسسات الودائع. ولذا فإن M-1B يتضمن حساب الأرصدة القابلة للانتقال البلا Automatic Transfer Of Savings من الحسابات الادخارية إلى الحسابات الجارية To Checking Accounts (ATS)

أما التعريفات الجديدة لكل من 2-M و 3-M فهي أيضا تقيس النقود حسب نوع الوديعة وليس عن طريق جهة الإصدار. وهكذا فإنها تعطي نفس المعاملـــة لودائسع الأجــل وودائع الادخار التي من نفس النوع وإن تم إصدارها بواسطة أنـــواع مختلفــة مــن مؤسسات الودائع. والجدول رقم (١-١) ببين تفاصيل التعريفات الجديدة

⁽١) أنظر كلاً من:

⁽۱) Siegel مرجع سبق نکره ص ۲۸.

Makinen, G.E., Money, Banking and Economic Activity, Press, Inc New York,p. 16 (1981) (4)

تعريفات المجاميع النقدية القديمة والجديدة جدول رقم (١-٢)

يآيسون نولاز آمي توآميز ٧٩	مجاميع الثقود القديمة	يٽيون دولار قي توقعيز ٧٩	مجامرع الثقرد الجنيدة
	M ₁		:M-1A
1.7,7	- حملات متداولة	7.7.1	- جملات متداولة.
441,	- ردقع نحت الطائب ^(۱) .	0,077	~ ودائع تحت الطالب.
		7,777	:- M-1B
			:- M-1A
			حسابات Ats, Now أرمسدة عمسمى
7,7,7	:M-2	110,7	فتحادات الانتمان وودائع نحت فطلب ادى
	M-1 -	YAY,1	بنولك الاشغار التعاونية.
71.,3	- ودائو الأعظار لدى بنوله تجارية.		M-2
404,1	- ودائع لأجل لمدى بنوك تجارية (1).	4.4	M-1B -
			لتنظيات إعادة الشراء RPS التي تصدرها
			البنرك الثمارية (١).
			ودائع الدولار الأوروبي للبلة غسي غسروع
			البنوك الأمريكية في جزر البحر الكاريبي
		7,7	والمملوكة من قبل المواطنين الأمريكـــان
		£+,£	هر قبنوك ^(۱) حصص أرصدة سرق التقـد
			التمارنية.

(¹) تقدر بحوالي ١٥% من مجموع RPS التي تصدرها البنوك التجارية للأفراد العاديين غير البنوك وصــــافي RPS التي تحملها لأرصدة التعاولية في سوق النقد.

⁽أ) وتساوي الودائع الأجل ادى جميع البتوك التجارية ما عدا تلك التي أصبحت مستحقة البنوك التجارية المحلوبة و الحكومية الأمريكية ناقصا بنود نقدية في طور التحصيل وتمويعات الاحتياطي الفيدر الي، ناقصا الودائع تحت الطلب المستحقة البنوك التجارية الإخبيلة و المؤسسات الرسعية.

⁽¹⁾ تساري الودائع تحت العللب لدى جميع البنوك التجارية ما عدا الله المستحقة للبنوك التجارية المحلوة والحكومة الأمريكية ناقصة بند مفردات تقديم في طور التحصيل والفؤد العائمة البنك المركزي الفيدرالي زائدا الرصدة الطلب الإجنبية لدى البنك الاحتياطي الفيدرائي.

⁽١) شهادات الإيداع لأجل ما عدا شهادات لأجل القابلة للنقص التي تصدر بقيمة ١٠٠ الف دولار أو لكثر.

تابع ماقبله

مهاميح الثقيد الجنيدة بأبيدن دوافر مهاميع الثقود الجنيدة بأبيدن دوافر	
غي توغير ٧٩ غي توغير ٧٩	
نغار لدی جمیع مؤمصات الإبداع. ۱۰٫۰ ۲۶	- ودائع الأ
يل المستورة لذي جميع مؤسسات ﴿ ٨٠ ٤٠ ﴿	: - ردائم لأ.
160,7 M-2 M-3 Y,V	الإيداع
M-2 المصيعة (أ) (١٥١٠) - ودائم لأجل الانخار.	- مكونات
M - مؤسسة الإشفار . (۲۲۱٫۲	2 M-3
بار الكبر عادم سده مدسيات (١٩١٧)	
17.7,0	الإيداع (١)
سلارة من قابنرك التجارية لأجل. M-2 M-4 السميد	
م المرابع الم	
سادرة عن مؤسسات الانشار ١٠٩٠١ أدى جميع مؤسسات الإيداع. ٩٥،٩	- از بهاد اس والقرومين
	M-3
ا ۱۰۶۱،۲ الأمروكان غير المصرفية (۲۶٫۰ الله ١٠٤٠ الله ١٠٤٠ الله الله الله الله الله الله الله الل	
MI-3 MI-3 (17,1)	ودمع مد من قدو لار
المرادات المرادات المرادات المار الم	
ة. الأحد بال	
110.68	
(9) also also also also also also also also	
7170,2	

المصدر: وردت هذه الإمصاليات في Siegel وهو مرجع سبق ذكره، والأغير نظها عن:

Neil G. Berkman, "Some Comments on the New Monetary Aggregates," Federal Reserve Bank of Boston New England Economic Review, March/April 1980, p. 47

٣ - ٢: أي مقاييس النقود أفضل.

نظراً لتعدد تعريفات النقود وحيث أن المعلومات المتوفرة تشير إلـــى ببـان اتجاهات تغيرها، ينشأ السؤال الهام التالي: ما هي المجموعة النقدية التـــي تعطينا أفضل مقاييس للنقود؟ إن محاولات تعريف النقود وبالتالي تحديد مكوناتها في عــالم الواقع تنقسم إلى نوعين: النوع الأول هو ما يعرف بالمبدأ النظري والنوع الثاني هـو المبدأ التجريبي، وفيما يلى نتناول كلا منهما على حدة.

⁽١) ودائع لأجل بقيمة تقل عن ١٠٠٠ دولار أمريكي.

⁽١) تشمل الوداني تحت الطلب المتضمنة في M-M الى مؤسسات الادخار ويقدر بانها تخصيص لخدمة ودانعيها الانخارية وردفع الأجل الصغيرة المتضمنة في حساب 2-M الجديدة.

⁽۲) شهادات ودائع قابلة للتفاوض تصدر بقيمة ۲۰۰۰ دولار أمريكي أو أكثر.

⁽⁴⁾ تشمل سندات الخزانة بموعد استحقاق أساسي لمدة سنة ولحدة أو اقل زائدا أوراق الخزافة Notes والمسمندات الذي تستحق خلال ۱۸ شهر ا.

٣ – ٣ – ١: المنهج النظري واختيار الوعاء الأمثل للنقود.

المنهج النظري هو أسلوب يسعى لاختيار افضل مقياس للنقود على أسساس الوظيفة الرئيسية التي تؤديها النقود. فالنقود وفقاً لهذا الطرح هي تلك المفردات النسي تؤدي الأهداف والوظائف النقدية بكفاءة. ويؤكد بعض علماء النظرية النقديسة علمي وظيفة وسيط النبادل باعتبارها الوظيفة الرئيسية للنقود، ومن ثم يخلصون إلى أن التعريف الضيق للنقودا- M هو الأمثل، في المقابل يرى فريق آخر من الاقتصاديين بأن وظيفة مستودع القيمة هي أهم وطائف النقود، وبالتالي فإن التعريفات الأوسع

فإذا نظرنا إلى فكرة تعريف النقود على أساس وظيفية وسيط التبادل، فــــان الملحظة الأولى التي يمكن تسجيلها هي أن مكونات M-1 لا تتساوى جميعــها فــي مدى كفاءتها لأداء وظيفة وسيط التبادل. فعلى سبيل المثال نجد أن العملة أكثر قبــولا في عملية الدفع المباشر لقيمة كمية صغيرة من السلع والخدمات (كالشراء بمبلغ اقــل من ١٠ ريالات) من الشبكات الشخصية ولكن الشيكات هي المفضلة عندمــا يتعيــن القيام بالدفع عن طريق البريد، أو عندما تكون المبالغ المدفوعة كبيرة جدا.

وبالإضافة إلى ما تقدم فإن التمييز التقليدي بين ودائع الادخار وودائع الطلب قد أصبح ضمعيفا، فقد كانت ودائع الطلب تتميز على الودائع الادخارية بأنسه يمكن تداولها بين الناس عن طريق الشيكات كما يمكن صرف قيمتها نقداً بذات الطريقة، أما ودائع الادخار فلا يمكن تداولها عن طريق الشيكات كما أن سحبها نقداً بتطلب إشعار البنك كتابة قبل ثلاثين يوما من تاريخ السحب، ولكن البنوك قد أخذت تعتساد على ممارسة تجاهل متطلب مهلة الثلاثين يوما، مما يجعل التشابه كبيراً بين ودائسع الطلب وودائع الادخار مسن حيث وطائفهما النقدية. وهكذا فإن اختيار تعريب فالمنقود على أساس وظيفة وسيط التبادل لا يعتبر معياراً دقيقاً تتصدد بواسطة المجموعة النقدية التي ينبغي اعتبارها نقوداً.

ونتحول الأن إلى رأي الفريق الأخر من الاقتصاديين الذين يسرون اختيار الطريقة الأخرى التي تعرف النقود على أساس وظيفة مستودع القيمة. وتأتي أهمية هذه الوظيفة في الاقتصاد النقدي من حقيقة أن عمليات الشراء تكون منفصلة عسن عمليات البيع، والفترة الزمنية التي تتقضي بين عمليتي البيع والشراء تتطلب وجسود أصل يتعيز بالسبولة لكي يحتفظ به الباتعون قبل أن يمارسوا الشراء، وبتعبير أخسر

فإن البائعين يحتاجون إلى مستودع مؤقت للقوة الشرائية قبل أن يتحولوا إلى مشترين، وهكذا فإن وظيفة مستودع القيمة هي سمة أساسية للنقود

وقد أشار الاقتصاديون في انتقادهم لتعريف النقود وفق هذه الطريقة، إلى أن الأصول التي تؤدي وظيفة مستودع القيمة بصورة جيدة لا تجمع بالضرورة ببن تلك الوظيفة ووظيفة وسيط التبادل. ويؤدي ذلك الى أن هذه الإصول غير سائلة وغسير نقدية. ويدل لذلك على أن هناك عدد من الأصول التي تعمل بصورة جيدة كمستودع للقيمة ولكنها مع ذلك لا تؤدي وظيفة وسيط التبادل. ومن أمثلة هذه الأصول ودائع الأجل⁽¹⁾ والسندات التي تصدرها الحكومات أو المنشات الكبيرة وانونات الخذية البرد... إلخ.

وهكذا نجد أنه من غير الممكن تصنيف الأصول التي بيسن أيدي الأقسراد ومنشأت الأعمال فقط على أساس وظيفة وسيط التبادل أو مستودع القيمة وبالتالي فإن المنهج النظري لا يشكل أساساً جيداً لأختيار التعريف الامثل للنقود. ولهذا نجسد أن ملتون فريدمان واقتصاديين أخرين قد اقتنعوا بتعريف أكثر اتساعاً للنقود. فمن خلال أبحاثهم التجريبية، استخدم فريدمان وأنا شوارز تعريف M-2 التقليدي بينما استخدم أخرون لهم نفس التوجه 3-Mأو تعريفات أكثر اتساعاً (^۱).

ومع ذلك فإن القبول بوجهة نظر فريدمان ومن وافقه (والتي تركـــز علــي أهمية وظيفة وسيط التبادل كمعيار للنقود) لا يستازم القبول بتعريف نقــدي معيــن. فمهما كان هناك العديد من الاوعية التي تؤدي وظيفة مسئودع القيمة فـــي الدرجــة الاولى فإنها اذا كانت تتمتع بالمبيولة فإنها تستعق إدخــالها في تعبريف موســـع للنقود. ولذلك لا يوجد منهج نظري دقيق يمكن استخدامه للتمييز بين مجموعة مـــن الأصول ومجموعة أخرى.

٢ – ٢ – ٢ : المنهج التجريبى لتعريف النقود :

إن الغموض الذي يكتنف المنهج النظري في تحديد نوعية الأصول التي ينبغـــي تضمينها في تعريف النقود أدى إلى لجوء الكثير من الاقتصاديين إلى اختيار تعريــف

⁽²⁾ Friedman, M. and Anna Schwarz, Monetary Statistics of the United States (New York - National Bureau of Economic Research) 1970pp. 106-111

النقود على أساس الأسلوب التجريبي. وبناءً على هذا الأسلوب فإن القرار بشأن مسا ينبغي اعتباره نقودا يجب أن يستند إلى معيار محدد وهو قدرة أي مسن المجاميع النقدية المختلفة على المساهمة في التنبؤ بالتجاهات المتغيرات المختلفة في مجريسات الواقع الاقتصادي، والتي يفترض أن النقود تؤثر عليها بشكل كبير، فكلما كانت المجموعة النقدية لها دور أكبر في تفسير تلك المتغيرات، كان ذلك أدعى إلى اختيارها كتعريف أمثل للنقود.

فمثلاً يمكننا التقصى أي مقاييس النقود هو الأقوى في المساهمة فـــي التنبـــؤ بمعدل النضخم أو الدورة الاقتصادية، ومن ثم نعتبره هو المقياس الأفضل للنقود.

وقد أجريت العديد من الدراسات والتي استخدمت هذا المنهج، إلا أنه من المؤسف أن نتائج تلك الدراسات لم تكن حاسمة أيضاً. ومعظم الدراسات التي أجريت فـــي هــذا الشأن استخدمت قوة العلاقة بين تغيرات الناساتج القومــي الإجمــالي والتعريفــات المختلفــة للنقود كمعيار لاختيــار أفضــل تعريف للنقود. وعلى هذا الأســاس فقــد اختار ملتون فريدمان Pridman Milton وديفد ميسلمان David Meiselman عربــف اختار مقــابيس النقــود في دراستهمــا التي أجريت في عـــام ١٩٦٣ (م(١) إلا أن دراسات أخرى قادت إلى نتائج مغايرة واختارت 3-M و 1-M في بعض الأحيان.

٢ -- ٣-٣: تقويم المنهجين النظري والتجريبي.

وهذا يتضع بأنه لا المنهج النظري ولا المنهج التجريبي يقود إلى اختيار واضع وحاسم لمقياس محدد للنقود. فالمنهج النظري ليس محددا بصورة كافية تبيسن واضع وحاسم لمقياس محدد للنقود. فالمنهج النظري ليس محددا بصورة كافية تبيسن لنا الأصول التي ينبغي المختلف المتعادها. ويتجاذب الضعف بعد أن، أولهما، اختلاف الاقتصاديين حول أي وظائف النقود ينبغي أن تكون أساس التعريف النظري المبدئي، وثانيهما، اشتراك الوظيفتيسن المتين استخدمتا على نطاق واسع، وسيط للتبادل ومخزن القيمة، في التمشل بحرجة متقاربة في مختلف الأصول النقدية، وذلك لضعف الفواصل والحدود بينها مصعطراد التقدم التقدي والقانوني. فترتب على ذلك صعوبة استخدام المنهج النظري

⁽¹) M. Friedman and D. Meiselman, (1963) The Relative Stability of Monetary Mult Money In The United States In Commission On , lier Velocity and The Invesmen Englewood Cliffs, N.J.: Prentice 1897-1958 , and Credit, Stabilization Hall. 1963), PP.165-268

لاعطاء تصنيف واضح للأفضلية والأمثلية بين مختلف مقاييس النقود. لا تعطي تصنيفا واضحا لما يجب اعتباره نقودا.

أما التعريف التجريبي للنقود فتعترضه المصاعب لأن نتائج الأبحاث حسول أي المقاييس أفضل لم تكن حاسمة أيضا. وفضلا عن ذلك فإن المقياس الذي يعمسل بصورة جيدة في فترة معينة قد لا يعمل بصورة جيدة في فسترات لاحقة كما أن المقياس الذي له علاقة قوية بمتغير معين قد لا يكون ذا علاقة قوية بمتغيرات هامة أخرى. وهكذا يبقى على الباحث الاقتصادي في نهاية الأمر أن يختار المقياس الذي يتلامم مع المهمة التي هو بصددها. فإذا كان يريد مؤشراً عريضاً للتغيرات النقديسة ووستطيع أن يختار أبا من المجموعات النقدية المعروفة لأنها جميعاً تتغير في نفسس الاتجاه كما سبق ورأينا. أما إذا أراد النظر في تأثيرات المجاميع النقدية على بعض المنغيرات، فعليه أن ينتبه إلى أن هذه التأثيرات قد تكون متعارضة ويتمين عليه فسي هذه الحالة أن يختار المقياس الذي يناسب للنقود.

٤ – النقود من منظور إسلامي

٤ – ١: التعاريف النظرية للنقد.

لغة: خلاف النسيئة (الدين) وخلاف العرض (السلعة)؛ والنقد يطلق على الدراهم والنذانير لأنه يوزن بهما بقية الأشياء فكأنه ينقد جودتها، ومنه الناقد وهو من يعرف جبد الدراهم من رديئها.

اصطلاحاً: سماها العلماء الأثمان وقال ابن تيمية: " ذكر بعضهم أن النقد ما تم الاتفاق على اعتباره كذلك حتى ولو كان قطعة من حجر أو خشب "(".

٤ – ٢: التعاريف العبلية القياسية

⁽¹⁾ راجع لمزيد من التقصيل رفيق المصري: الإسلام والنقود، مركز النشر العلمي، جامعة العلك عبد العزيسز، جدد (١٤١هـ)، ص ١٨٠٣.

وقال مالك⁽⁷⁾: " لو أن الناس أجازوا بينهم الجلود حتى تكون لها سكة وعين لكرهتها، إن بالذهب والورق نظرة ".

٤ – ٢: المقاييس العصرية للنقود وشرعيتها

الأصل في جميع أوعية النقود الجواز والحل، مهما اختلفت أشكالها ووسائلها وطرقها، لأن القاعدة الشرعية هو أن الأصل في المعاملات الحل. ويدخل في إطار الجواز الشرعي النقود الورقية والاتتمانية وكذلك الودائع الجارية وغيرها. ولا ياتي المنع أو الاستثناء من قاعدة الحل إلا إذا ورد محظور شرعي طارئ، فمن ذلك أن الودائع الزمنية والادخارية في البنوك المعاصرة لا تجوز أن تكون أوعية نقدية شرعية إلا إذا حورت من ائتمان بغوائد إلى ائتمان بالمشاركة في الأرباح والخسائر كما هو في نظرية البنوك الإسلامية، والسبب في ذلك يعود إلى أن الفائدة ربا محرم. وهكذا فجميع أوعية النقود إن دخلتها الفائدة فلابد من تحويرها لتصبح وسائل نقدية.

﴾ – ٤: دور الزكاة والصدقات وتحريم الفرر في استقرار النقود.

تعدود التنبذبات في الاقتصاديات الرأسمالية المعاصرة إلى عوامل شتى تنقسم إلى مجموعتين رئيستين، الأولى تعود إلى انخفاض حجم الطلب الكلى، وبالتالي حجم الإنتاج والصدفل والتوظف، وهذا تقلل من حجمة وامكانية حدوثه فسي إطسار الاقتصاد الاسلامي مؤسسات قيمية اقتصادية مختلفة. فوجود الزكاة والصدقات، مثلا، من حيث أنها أنواعا رئيسية للإنفاق في الاكتتاز ويتجه بالأفراد نحسد أن السثروة المكتنزة تتعرض لفريضة الركاة، يقلل الاكتتاز ويتجه بالأفراد نحسو الاستثمار أو الاستهلاك. والمجموعة الثانية تعود إلى الطلب على النقود لأجل النقود، أو الطلسب على النقود لغرض المضارية (بمعنى المغامرة أو المقامرة) في الأسواق المالية، وهذا بالطبع يقلل من أولويات الإنفاق على السلع والخدمات الحقيقية من ناحية، ويؤدي إلى مما يبلبل أسواق السلع والخدمات أيضا ويعطل جزءا من المسوارد الإنتاجية، وهذا العوامل يحد منها ضوابط أهمها تحريم الفائدة ومنع الغرر، إذ تؤدي هذه الضوابسط العوامل يحد منها ضوابط أهمها تحريم الفائدة ومنع الغرر، إذ تؤدي هذه الضواب

⁽۱) المرجع السابق، ص۱۰ -

إلى أن تزداد أهمية النقود كوسيلة للتبادل وإلى أن ينخفض التركيز على وظيفة النقود كمخزن للقيمة والثروة، مما يعمل على استقرار دور النقود.

٤ - ه: شرعية بطاقات الانتمان:

يمكن أن نجمل أهم الملاحظات الشرعية على هذه البطاقات في الأسس التالية (١).

- الربا سواء كان في رسوم الإصدار مثلاً أو التأخر المستهلك في دفع فواتير شركة الانتمان أو لخصم شركة الانتمان على التاجر مقابل دفع قيمـــة فواتير المستهلك أم غير ذلك.
- أن يكون الإنفاق الاستهلاكي بواسطة هذه البطاقة ليس لـــه حاجــة فـــهو مـــن
 الاقتراض لغير حاجة، فربما يدخل في دائرة الإسراف المنهى عنه.
- ٣ أن ينطوي عقد البطاقة على جانب ينطوي علــــى الغــرر المحــرم كالتــأمين
 التجاري.

⁽۱) انظر في تفصيل ذلك بكر أبو زيد: مرجع سبق ذكره.

⁽أ) وذلك لأن بطاقات الانتمان مي صبكه أو عقد ينطوي على بيع مستمر للديون، وتحمل الشركة مقابل ذلك على على على علم علمات الديون وتحمل الشركة مقابل ذلك على على علمات على على على على المناه الم

أسئلة وتمارين

- ١- ما هي الخواص التي يتعين على النقود السلعية أن تتصف بها حتى تصبح أكثر
 قبو لا عند الناس؟
- حرف قاعدة الذهب وناقش الأشكال الرئيمية التي أخذتها النقود في ظـل ذلـك النظام.
- "حكيف أدت أعمال تجار الذهب إلى ظهور النقود الائتمانية ومن ثم ظهور بدايك المصارف التي يستند عملها بصورة أساسية على الاحتفاظ بالاحتياطيات الجزئية.
 - ٤- اشرح معنى "التوافق المزدوج للاحتياجات" مع اعطاء مثال.
- إذا أريد أجراء دراسة للطلب على النقود في دولة نامية ذات نظام مالي غير متقدم نسبيا، ما نوع المجموعة النقدية التي تقترح استخدامها الاجراء مثل هذه الدراسة ولماذا؟
- آتش بطريقة انتقادية الاقتراح القاتل بتعريف النقود على أساس وظيفة "وسيط التبادل"؟
- ورد في المتن أن الملح كان يستخدم تاريخيا كنقود سلحية في العديد من البلـدان.
 ماهي الصعوبات التي تضعها مثل هذه الممارسة أمام عملية التكوين الرأسمالي؟
- ٨- يعد الطلب على النقود لاجل النقود أو المضاربة أحد أهم مسببات التنبذب فــــى الاقتصادات الرأسمالية. هل هناك ما يحد من تأثير التنبذب الناتج عـــن الطلـ بعلى النقود في اقتصاد اسلامي؟

الفصيل الثاني الاسواق والمؤسسات المالية

الأهداف التعليبية:

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:

- معنى الأمويل المباشر وغير المباشر.
- الفرقيين السوق المالية الرولية والسوق المالية الثانوية.
 - اسواق النقود واسواق رأس المال واهدافهما.
 - اسباب انهمار البورصة الحالية [الاثنيزي الاسود].
 - لهاذا للصف اسواق المال بالكفاعة.
- اسيابلنوع الجؤسسات الجالية صعرامائية لمختلف الدول عالمياً
- واقليهيا.
 - الاشكال المختلفة لزادوات المالية.
 - قواعد النبادل في للبورصات والإسواق المالية.
 - اسانيب الثمويل الإسرامية.

الفصل الثاني الأسواق والمؤسسات المالية

١ - القدمة

تعد عملية انتقال القوة الشرائية بين الوحدات الاقتصادية (التمويل) من أهسم محركات الحياة الاقتصادية المعاصرة. وتتم هذه العملية عبر ما يسسمى بالأسواق المالية. فالمهمة الرئيسية للأسواق المالية تتمثل في تيسير نقل المال والقوة الشسرائية من الوحدات الاقتصادية ذات الفائض إلى الوحدات ذات العجز. وتعسرف الوحدات ذات الفائض (أو العجز) بأنها تلك الوحدات الاقتصادية التي يفوق (أو يقل) دخلها من الانتاج الجاري على (عن) إنفاقها على الإنتاج الجاري من السلع والخدمات.

إن وجود الإمكانية لانتقال الأموال من الوحدات ذات الفائض إلى الوحدات ذات الفائض إلى الوحدات ذات العجز، عبر مختلف الوسائل كالإقراض والاقتراض والمشاركة بالأسهم وغييد ذلك، لهو أمر في غاية الحيوية للاقتصاد الحديث. ومن هنا فإن وجود الأسواق المالية لله أثاره الإيجابية على عمل الاقتصاد ككل، كما أن غيابه يؤدى إلى أمور في غايسة السلبية للحياة الاقتصادية.

فمن إيجابيات الأسواق المالية أنها توفسر فسرص الإقسراض والاقستراض والمشاركة بالأسهم بواسطة مختلف الأوراق المالية التي يسهل تداولها مما يؤدي إلى تشجيع المزيد من الادخار. فالعائلة التي تريد أن تقرر فيما إذا كسانت سنسستهلك أم تدخر لا بد أن تفكر فيما سوف تفعله بمدخراتها، فإذا كان بمقدور العسائلات أسراء أوراق مالية تدر عائداً مجزياً فإن هذا سيشكل حافزا على المزيد من الادخار. وحيث أن ادخار العائلات في ظل وجود الأسواق المالية سيوجه هذه المدخرات إلى المنشات التي تبحث عن الأموال الاستثمارية، فإن زيادة الادخار سيدفع بالتالي إلى زيادة نشاط الاستثمار أيضاً (١٠). ومن الواضع أن المستثمرين الفاجحين إذا لمم يجدوا مصادر للتمويل، فإن استثمار اتهم ستظل مجرد أفكار في رؤوسهم ولن ترى النور. ومسن هذا المنطق فعن الواضع أن تيسر فرص التمويل ستزيد فسرص الاستثمار أيضاً.

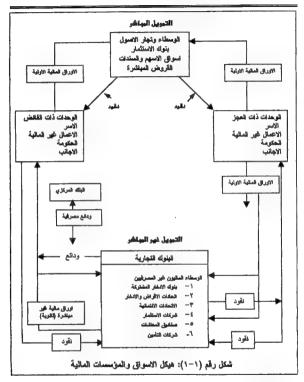
⁽۱) مرجع سبق نکره ص ۱۰۵ Meyer

إذ أن الكثير من المستثمرين سيلجأون إلى الأسواق المالية لمد العجر في تمويل فرص الاستثمار التي تعجز عنها مصادرهم الذاتية. ومن الناحية الأخرى يؤدى غياب المسويل إلى أثار سلبية مدمرة للاقتصاد. ففي غياب الأسواق المالية وعدم تيسر كافقة وسائل التمويل كالإقراض والاقتراض والأسهم، فإن الأموال سوف تنتقل تدريجيا لتتركز في أيدي الوحدات الاقتصادية ذات الفائض وبعيدا عن أيسدي الوحدات ذات العجز. وعلى المدى البعيد فإن مثل هذا التحول للنقود إلى حسورة المكتنزين مسن الوحدات ذات الماتف قد يؤدى إلى تدمير الاقتصاد عن طريق خفض الطلب الفعال على السلم والخدمات بصورة خطيرة.

وتنقسم الدراسة في هذا الفصل الى خمسة اقسام. فبعد المقدمة فسي القسم الثاني يتم استعراض كيفية عمل الأسواق المالية، وذلك من خلال مناقشة كل من من الثانية يتم استعراض كيفية عمل الأسواق المالية، وذلك من خلال مناقشة ثم ننتقل، التمويل المباشر وغير المباشر وتوضيح الهيكل النظري للأسواق المال والنقود والبورصة وذلك من خللا مناقشة خصائص وأهداف كل منها، وتنتقل الدراسة، رابعا، إلى تحليل كفاءة الأسواق المالية. ويلقى الضوء، خامسا، على مختلف أشكال المؤسسات المالية المباشرة وغير المباشرة. ويتناول القسم السادس الأدوات المالية من حيث تعريفها وأنواعها. ويختسم القسم السابع بعرض وجهة النظر الإسلامية.

٧ – كيفية عمل الأسواق المالية

يمكن تقسيم الأسواق التي تنساب عبرها الأمسوال القابلة للإقسراض مسن وحدات الفائض إلى وحدات العجز إلى نوعين همسا: أسواق التمويسسل المباشسر وغير المباشر. والشكل البياني رقم (١-١) يبين أن كلا النوعين من التمويل يسؤدى مهمة نقل الأموال من أصحاب الفوائض إلى أصحاب العجوزات ولكن عبر قنسوات مختلفة.



٢ - ١ التمويل الباشر

يتم من خلال هذا التمويل قيام الوحدات ذات الفائض بشراء الأوراق المالية التي تصدرها الوحدات ذات العجز بنفسها وذلك بمساعدة السماسرة brokers وتجار

الأوراق المالية dealers، أي أن الأوراق المالية تنتقل في هذه الحالة من الوحدات ذات العجز مباشرة إلى الوحدات ذات الفائض مقابل انتقال النقسود. ومثل هذه الأوراق المالية تعرف بالأوراق المالية الأولية (أ) primary securities.

ويطلق على تداول الإصدارات الجديدة للأوراق المالية مصطلح السوق الأولية market primary وقد يتولى البيع عن الجهة المصدرة أحد السماسرة أو تجار الأصول المالية منفردا في حالات الإصدارات الصغيرة نسبيا، أما في حالة الإصدارات الصغيرة نسبيا، أما في حالة الإصدارات الكبيرة فقد يتطلب الأمر أن يتولى عملية البيع مجموعة سماسرة أو تجار أوراق مالية يكونون ما يسمى بمجموعة استثمارية syndicate وقد تقوم هذه المجموعة الاستثمارية بضمان بيع الأوراق المالية underwrite أي أنها تقوم بشراء كامل الإصدار الجديد إما في مزاد علني وإما عن طريق التفاوض ثم تقدوم ببيعه بكميات أصغر وبسعر أعلى من سعر الشراء. هذا إذا كانت الجهة المصدرة معروفة ومضمونة. أما في حالة المنشأت الأقل شهرة، فإن السماسرة قد يكتفون بالتعهد ببذل القصي الجهد" لبيع الإصدار الجديد ولا يقومون بضمان البيع،

٢ – ٢ التمويل فير الباشر

ويعرف بأنه تلك التدفقات المالية والمستندية التي تجرى بين وحدات الفائض ووحدات العجز بشكل غير مباشر عن طريق الوسطاء الماليين. والوسطاء الماليين والوسطاء الماليون في التمويل غير المباشر هي تلك المؤسسات والشركات المالية التي تقوم بإصدار أوراق مالية وبيعها إلى أصحاب الفوائض، فتنسترى هذه المؤسسات والشركات المالية الأموال لحسابها ومن ثم تقوم بتشغيلها بواسطة شراء أوراق مالية يصدرها أصحاب العجوزات.

وهكذا يتضع أن حقيقة ما يقوم به الوسطاء الماليون هو تغطية قيمة الأوراق المالية الأولية التي يقومون بشرائها من أصحاب العجوزات عن طريسق إصدار أوراق مالية خاصة بهم (أي بالوسطاء) ويتم بيعها إلى أصحاب الفوائسض تعرف بالأوراق المالية الثانوية Secondary securities تفريقاً لها عن الأوراق المالية الأولية التي تصدرها الوحدات ذات العجز.

٢-- 7 أسواق الأسهم والمندات

تشمل أسواق الأسهم والسندات جميع التداولات المالية الأولية والثانوية التـــي يكون موضوعها الأوراق المالية المباشرة وغير المباشرة وذلك في داخل البورصـــلت

⁽۱) المرجع السابق ص١٠٧

أو خارجها. ويعتبر حجم السوق (التداولات) المالية الأولية صغيرا جدا بالنسبة السي حجم السوق (التداولات) المالية الثانوية والتي تطلق على التداولات المتعلقة بإعسادة بيع الأوراق المالية التي سبق إصدارها وتساعد السوق المالية الثانوية علسي جعسل السوق المالية الأولية فعالة وسائلة.

ومن أشهر الأسواق الثانوية للأوراق المالية بورصنة نيويـورك New York Stock Exchange وبورصنة طوكيو ولندن..الخ^(١). وقد ظهر عدد من البورصــات فــي الدول العربية كالكويت ومصر والإمارات العربية المتحدة والسودان وغيرها.

والأسواق الثانوية لا تتحدد في بورصة محصورة بمكان معين، إذ مع تطور وسائل الاتصال والمعلومات انتشرت السوق المالية لتشمل شبكة من مكاتب السماسرة وتجار الأصول على امتداد القطر والتي يربط بينها الهاتف وآلات الحاسوب. وهـــذا النوع الأخير هو الموجود بالمملكة العربية السعودية.

ويمكن تقسيم الأسواق المالية إلى أسواق مباشرة عبر الطاولة، كما يسمونها، حيث تتم المعاملات مباشرة مسع العملاء بواسطة تجار الأصدول dealers أو كبورصات منظمة Organized exchanges حيث تتم المعاملات في موقع مركزي واحد. غير أن البورصات المنظمة تعمل عادة كخليط من أسدواق المراد، حيث بتعامل البائمون والمشترون من خلال موقع موحد، واسواق بين تجار الأصول، حيث تتكون السوق من تجار الأصول الذين يتولون بيع وشراء الأوراق المالية فيما بينهم بأسعار معلومة (۱).

وتتكون البورصة من المبنى المناسب، الذي يحوى قاعــة التــادل Trading ميث يقوم السماسرة في هذه القاعة بإنفاذ المعاملات بالنيابة عــن عملائــهم، وشريط متحرك يقدم التقارير بالعمليات التبادلية والأسعار، إضافــة إلــي تســهيلات لاكمال وتسوية المعاملات هذا بالإضافة إلــي مكــاتب السماسـرة والمتخصصيــن Specialists ومكاتب خدمات البورصة الأخرى، وتعد البورصة الماليــة لنيويــورك أكبر البورصات الماليـة في العالم وتجرى فيها عمليات التبادل فـــي أســهم حوالــي معدد من أكبر الشركات العاملة في الولايات المتحدة الأمريكية. ولأغراض تنظيــم عمليات التبادل فإن كل نوع من الأسهم يحدد له موقع معين للاتجار فيه ويتجمع عنده المساسرة الذين لديهم أوامر بالبيع والشراء من العملاء.

⁽١) المصدر السابق، ص ١٠١.

⁽١) المرجع السابق ص١٠٨.

ويتم تبادل الأوراق المائية في قاعة البورصة المائية بمساعدة نوعية خاصسة من السماسرة - تجار الأصول يسمون بالمتخصصين Specialist . فالمتخصص يقوم بمضاهاة أوامر البيع والشراء التي تتضمسن نفس الأسعار فيودى بذلك دور السماسرة.أما إذا تعذرت المضاهاة أو التوفيق بين أوامس البيع والشسراء فإن المتخصص يشترى الأسهم أو ببيعها من مغزون أوراقه المائية فيسودى بذلك دور تاجر الأصول. وبهذه الطريقة فإن المتخصص يحافظ على النظام في عمليات تبادل الأوراق المائية التي يتم في دائرة اختصاصه ومسئوليته. ويوجد متخصص لكل نوع من الأوراق المائية التي يتم تداولها في البورصة المائية.

أهداف الأمواق الثالية

يفرق الاقتصاديون بين الأسواق المالية على أساس طول فترة سداد ودرجة سبولة الأوراق المالية التي يتم تداولها في السوق. وعلى هذا الأساس يمكنن التقريق بين نوعين من الأسواق هما أسواق النقود، التي تيسر السيولة، وأسواق رأس المال التي تيسر المباشر (الثانوي) للأسهم أحداث هدف المضاربة مع كل من هدف السيولة والتمويل في البورصة.

۱-۳ أسواق النقود Money markets

سوق النقد هو ذلك الجزء من سوق المال والذي يتم فيـــه تــداول الأوراق المالية قصيرة الأجل، وهى التي لا نتجاوز فترة سدادها عاماً واحداً ولهذا فإن ســوق النقود هي التي يتم فيها معاوضة النقود بأشباه النقود Near money (أ ويلجـــا إلــي أسوق النقود عادة المقترضون الذين يعانون من شح طارئ في الســـيولة وبالتــالي يقومون ببيع أوراق مالية قصيرة الأجل(أ). وإضافة إلى ذلك فإن سوق النقود تســاعد الوحدات الاقتصادية أيضا على تمويل الفترة بين استلام استحقاقاتها مـــن الدفعـات النقدية مقابل مبيعاتها والأنفاق الأولى لتمويل فعالياتها الإنتاجية (تجارية أو صناعيــة أو خدمات أو غير ذلك)؛

وحيث أن سوق النقود تتميز بأنها تتعامل بأدوات مالية قصيرة الأجل لذا فإن تقلبات أسعار تلك الأدوات تكون أقال بوجه عام من تقلبات أسعار الأوراق الماليــة

⁽¹⁾ Kidwell , D. S. and Richard L. Peterson , Financial Institutions, Markets and money; The Dryden Press, Hinsdale, Illinois (1981), p.44.

Siegel (۲) ، مرجع سبق نکره، مس ٦٢.

وسوق النقود، كعموم أسواق المال، ليست مكانا واحدا محسددا، بل همي مجموعة أسواق لشبكة واسعة من الأطراف تجمع بينها وسائل الاتصال على نطاق القطر (١).

۳-۳ أسواق رأس المال Capital Markets

سوق رأس المال هي السوق التي يتم فيها تداول أدوات الدين التي يبلغ أجلى سددها عاما واحدا أو أكثر وأدوات الملكية المتمثلة بالأسهم. وتتحدد مهمـــة سبوق رأس المال في توجيه المدخرات نحو الاستثمارات المنتجة طويلة الأجل. وعليه فان المنشأت تلجأ إلى أسواق رأس المال لأجل تمويل استثماراتها في رأس المال الشابت (المصانع والمحدات). ويعنى ذلك أن أسواق رأس المال تسهم بقسط وافر في عمليــة التكوين الرأسمالي (والتي تشكل حجر الزاوية في زيادة إنتاجية العمل وبالتالي رفــع ممستويات المعيشة).

والمقترضُون الرئيسيون في أسواق رأس المال العالمية هي منشات الأعسال غير التمويلية، وبدرجة أقل منشات الأعمال التمويلية، وضافة إلى الحكومة المركزية والحكومات الإقليمية والمحلية ووحدات القطاع العائلي الراغبة في التمويل بالرهن Mortgage Finance. أما المقرضون الرئيسيون فهم الأفراد الذين يرغبون في الحصول على الأصول المالية المدرة للدخل إضافة إلى بعض الوسطاء المساليين نوى الخصوم طويلة الأجل مثل شركات التأمين على الحياة، صناديق المعاشات التقاعدية، شركات الاستثمار، مؤسسات الاحذار والبنوك التجارية في العقود المتأخرة من القرن العشرين.

٢-٢ البورصات والمضاربة في الأسواق المالية

يتم في البورصات والأسواق المالية في مختلف أرجاء الاقتصاد تداولات أولية (للأوراق المالية التي الستريت مسن قبل. أولية (للأوراق المالية التي الستريت مسن قبل. وتختلف الأهداف التي يتم من أجلها التداول في السوق المالية، فالهسدف الرئيمسي لتداول الأوراق المالية الأولية هو التمويل للوحدات الاقتصادية ذات العجز والذي يتم عن طريق مؤسسات التمويل المباشر ومؤسسات التمويل غير المباشر والتي تتاولناها

⁽۱) Siegel، مرجع سبق نکره ص ٦٢.

سابقا. أما التداول الثانوي للأوراق المالية فتتفاوت أهدافه ببين أغسراض التمويل والسيولة والمضاربة، فأما أهداف السيولة فهي التي تشكل إطار سوق النقود، وأمسا أهداف التمويل فإنها تتعلق بتمويل الاستثمار (سوق رأس المال) وتمويل الاستهلاك، وأما المضاربة فأنها ليست ذات دور إنتاجي بل لها أثار اقتصادية ومالية سلبية تتفاقم أحيانا فتسبب اضطرابا وربما انهيارا في الأسواق المالية.

حالة خاصة: انهيار البورصة المالية (الاثنين الأسود) في نيويور ك

في يوم الاثنين الموافق 19 أكتوبر ١٩٨٧م حدث أكبر انخفاض في أســعار الأسهم في يوم واحد. فقد انخفضت أسعار الأسهم بمعدل يفوق ٢٠% في ذلك البحوم. وقد توقفت الأسوق المالية تقريبا في اليوم التالي لذلك الحدث، أي يوم الثلاثاء ٢٠ أكتوبر. ولفقرة من الوقت ساد شعور من القلق الشديد في الأوساط المالية خوفا مــن انهار منشات التداول بالأوراق المالية إلا أن التدابير التي اتخذها بنــك الاحتياط الفدر الي الأمريكي دون ذلك. ولا ريب أن انهيار البورصة المالية يعود إلى المصاربة المالية المتعدود حتى المالية التي تسود عادة في الأسواق المالية، وقد اتجهت المضاربة على الصععود حتى التي تمثلها هذه الأوراق المالية، فكان لابد من أن يحدث انخفاض ســربع أو تدهـور أو انهيار في أسعار الأوراق المالية، وذلك بالمضاربة السريعة على الهبوط.

ويرى بعض الاقتصاديين أن السبب في الانهيار بعود بدرجة كبسيرة إلى استراتيجيات التبادل التي تربط بين الأرقام القياسية للأسواق المستقبلية للأسسهم وبين الأرقام القياسية للأسواق المستقبلية للأسسهم وبين الأرقام القياسية للأسوات المستقبلية للأسهم (markets index) والمستقبلية للأسهم (futures Stock price index) والأرقام القياسية لاسعار اسواق الاسسهم المستقبلية للأسهم (Stock price index) والأرقام القياسية لاسعار اسواق الاسسهم الأرقام القياسية لاسعار اسواق الاسسهم الأرقام القياسية للمستقبلية وأسعار الأسهم عند مستويات متماثلة، وهذا الأجراء يطلق عليه السمسرة (arbitrage)، فمثلا عندما يكون سعر الأرقام القياسية المستقبلية للأسهم المتضمنة في الرقم القياسي للأسواق الحالية، فال

⁽¹⁾ Mishkin مرجع سبق ذکره مس ۳۰۶.

التبادلات البر امجية تتضمن شراء الأرقام القياسية المستغبلية وبيع الارقام القياسية للمستغبلية وبيع الارقام القياسية للأسهم الحالية. ويؤكد منتقد التبادلات البر امجية بأن الانخفاض الكبير في أسعار الأرقام القياسية المستغبلية للأسهم في يوم الاثنين الأسود أدى إلى بيع مكثف في سوق الأسهم الحالية لتحفاظ على أسعار أسواق الأسهم الحالية عند نفس مستويات أسسعار الأرقام القياسية المستغبلية للأسهم (1).

وهناك استراتيجية تبادلية أخرى تسمى بتأمين المحفظة portfolio insurance وقهدف إلى الاحتياط ضد الانخفاض في أسعار الأسهم للأسواق الحالية عن طريق بيع الأرقام القياسية المستقبلية للأسهم. والفكرة من وراء هذه الإستراتيجية هي أنسه عندما تهبط الأرقام القياسية لأسعار الأسهم المستقبلية فإن أسعار الأرقام القياسية لاسواق الأسهم المستقبلية فإن أسعار الأرقام القياسية على مكاسب رأسمالية من الأرقام القياسية المستقبلية تعوضه عن الخسائر في الأسهم التي يحتفظ بها. ويرى بعض الخبراء أن إستراتيجية (تأمين المحفظة) قد أدت إلى يتفقط ابها. ويرى بعض الخبراء أن إستراتيجية (تأمين المحفظة) قد أدت إلى تفاقم الانهيار لأن الرغبة في تعويض خسائر الأسهم أدت إلى بيع مكشف للأرقام القياسية المستقبلية للاسهم مما أدى إلى خفض أسعارها خفضا كبيرا وهذا بسدوره أدى راء خرى إلى بيع الأرقام القياسية لاسواق الأسهم الحالية بكثافة بواسسطة البيرامجي للحفاظ على تساوى الأسعار.

ونظراً لاعتقادهم بأن البيع البرامجي وتأمين المحفظة كانا سببين هامين في وقوع انهيار الاثنين الأسود، فقد طالب المنتقدون بتقييد هذه الاستراتيجيات التبادلية . وقد استجابت بعض منشأت الأوراق المالية لذلك فقامت بورصة نيويورك على سبيل المثال بتقييد البيع البرامجي عندما يتحرك مؤشر داو جونز بأكثر من ٥٠ نقطة خلال يوم واحد.

لكن بعض ابرز الاقتصاديين الماليين يرون رأيــــــــــــــــــ فنجــد مشـــلا أن الاقتصادي ميرنون ميلر من جامعة شيكاغو (حائز على جائزة نوبل) لا يوافق علــــى مقولة أن استراتيجيات التبادل المذكورة تسببت في انهيار الاثنين الأســود. إذ يعتقـــد ميرتون ومن يوافقونه الرأي بأن أسعار الأرقام القياسية المستقبلية للأسهم إنما تحكمس في المقام الأول نفس العوامل الاقتصادية التي تحرك الارقام القياسية لاسواق الاســهم الحالية والتــــى تتمثل في تغيرات تقدير السوق لقيمة الأسهم. وعلى الرغـــم مــن أن

^{(&#}x27;)Mishkin مرجع سبق ذکره ص ۳۰۶.

هدف (وظيفة) المضاربة قد يزيد من فاعلية تحقيق هدفي المسيولة والتمويسل في الأسواق المالية، إلا أنه قد يؤثر في نفس الوقت سلبيا على نفس هذين السهدفين وبالتالي على كفاءة السوق المالية وذلك لما قد يولده من تنبنب في الأسعار يؤدي إلى عدم الاستقرار.

٤- كفاءة الأسواق المالية

نستعرض فيما يلي أهم الوظائف التي تقوم بها الأسواق المالية والتي تسبرر بالتالي وجود الأسواق والمؤسسات المالية واستمرار الدور الذي تلعيه فــــي الحياة الاقتصادية فنبدأ أو لا بمناقشة وظائف أسواق المال عموماً ثم نناقش وظائف الوسطاء الماليين على وجه الخصوص.

١-٤ كذاءة عموم الأسواق المالية

تؤدى أسواق المال الوظائف المهامة التالية:

- ١- الأسواق المالية توفر على المقرضين والمقترضين عناء وتكلفة البحث عــن بعضهم البعض. فالشركات القادرة والراغبة تستطيع أن تقترض مثلاً، بــأن تضع أوراقها المالية على قائمة الأوراق المالية المعروضة للبيع في ســـوق الأسهم والسندات فتتفادى بذلك التكاليف الباهظــة للبحث المباشر، وينطبــق الشيء ذاته على المقرضين حيث يتمكنون بسهولة من الحصول على قائمــة موسعة من الأوراق المالية المعروضة في سوق الأسهم والسندات.
- توفر الأسواق المالية معلومات منتظمة لأصحاب الفوائص عن المراكسز المالية والائتمانية للمقترضين والتي لم تكن لتتيسر لهم إلا بتكاليف باهظة. إذ توجد بالبورصات المالية منشات يمتلكها السماسرة وتجار الأصول وتخصص بتوفير أو شراء خدمات بحثية تعطى المعلومات المتاحة أراء الخبراء حسول الحالة المالية للمنشات المقترضة. ولو أن المقترضين حساولوا جمسع هذه المعلومات بأنفسهم لكلفهم ذلك الكثير جدا، كما أن المعلومات التي سيحصلون عليها بجهدهم الذاتي لن تكون على نفس درجة دقة المعلومات التي يوفر هسا الباحثون والخبراء المختصون بالأمواق المالية.
- من أهم وظائف الأسواق المالية أنها توفر جوا تتافسيا صحيحا لكل من المقرضين من الحصول المقرضين من الحصول على أعلى عائد ممكن بالنظر إلى درجة المخاطر التي تواجهها مدخراتهم.

فغي غياب الأسواق المالية، قد يضطر المقرضون إلى تقديم قروضهم إلى المقترضين المحليين فقط وبعائد أقل رغم وجود مقترضين أخرين في مواقع جغرافية أخرى بالقطر المعني الذين هم على استعداد لكي يدفعوا عائدا أعلى في مقابل القروض التي يحصلون عليها وفي المقابل فإن وجود الجو التنافسي في الأسواق المالية يتبح للمقترضين الحصول على القروض بأقل التكاليف الممكنة من حيث العائد الذي يتعين عليهم دفعه.

- وجود الأسواق المائية يضمن السيولة للأصول المائية مما يساعد على إيجاد التمويل الطويل الأجل للراغبين فيه. ففي غياب الأسواق المائية موف يسعى المقرضون إلى تفادى تجميد أموالهم في التزامات طويلة الأجل لحدم إمكانية تداول الأوراق المائية طويلة الأجل فيقتصرون بذلك على التمويل قصير الأجل فقط. ومن هنا تتضح أهمية الأسواق المائية في تأمين التمويل طويل الأحل للاقتصاد.
- تتطور عبر السنوات في السوق المالية القواعد والتقاليد المالية النـــي ينتــج
 عنها درجة عالية من الأمانة في التعاملات المالية.
- ٦- تلعب آراء خبراء وكبار رواد وقواد المعلومات والمال في الأسواق الماليسة دوراً مؤثراً في تحديد عوائد الأوراق المالية المختلفة وأسعارها، وذلك بالنسبة إلى ظروف وشروط المخاطر لكل منها. فيؤدى ذلك إلى أن تعكسس الأسعار وعوائد الأوراق المالية أكثر ما يمكن من المعلومات التي تتوافر عن طريق شبكة المسوق المالية.

٢-٤ گذاءة الوسطاء الحاليين

كثير من أصحاب الفوائض يقومون بنقديم أموالهم إلى الوسسطاء المساليين مفضلين بذلك الاحتفاظ بالأوراق المالية الثانوية بدلا مسن الأوراق المالية الأولية المالية الأولية بالرغم من أن الأخيرة تعطى عائدا أعلى من الأولى، فلماذا إذا يفضل بعض أصحاب الفوائض الأوراق المالية الثانوية ؟ تتمثل الأسباب في الوظائف المتميزة التي يقسوم بها الوسطاء الماليون وهم، كما يلى:

 المسطاء الماليون على نشر مخاطر الأصول المالية بواسطة شراء أنواع كثيرة من الأوراق المالية. هذه الأوراق المالية تمثل العديد من أصول الوسطاء الماليين الاستثمارية والقروض التي يقدمونها للعملاء والتي يستطيع الوسطاء الماليون اختيارها بكل دقة بحيث تكون الأقسل مخساطرة، مسع أن تكاليف المعلومات تكون أقل وذلك نظرا الوفورات الحجم والخسيرة الكبيرة والطويلة في المجال المالي. هذه الخبرة والحجم الكبير قد لا تتوافر للمحلفظ المالية لملافراد أو الشركات ومؤسسات السمسرة وتجار الأوراق المالية فسي إطار منشات التمويل المباشرة. ولذلك فقد تكون العوائد الحقيقيسة لسلأوراق المالية الثانوية أعلى من العوائد النقدية للأوراق المالية الأولية.

- السيولة المرتفعة للودائع والأسهم والأصول الأخرى التي يقدمها الوسطاء الماليون وذلك بالنسبة إلى سيولة الأسهم والسندات التمويلية المباشرة، فكما نعلم فإن معظم المستهلكين يتلقون دخولهم في أوقات تختلف عــن الأوقــات التي يرغبون عندها في إنفاق تلك الدخول. لـــذا تتجــه بعـض الوحــدات الاقتصادية إلى الاحتفاظ بأصول الوسطاء الماليين التي تتميز بالســيولة، أي بسرعة وقلة التكاليف اللازمة لتحويلها إلى نقود. فودائم الطلب مثلا تســمح للمستهلكين بشراء ما يرغبون دون تكبد مبلغ تذكر من تكاليف المعــاملات Transaction costs وبائم المالين يتيحـون بسهولة إلى ودائم الطلب. وهكذا فإن الوسطاء الماليين يتيحـون للمستهلك الحصول على السيولة بسرعة وبسهولة وبأقل ما يمكن من تكلليف المعستهاكات الماليات.
- ٣- يتميز الوسطاء الماليون بقدرتهم على استقطاب أموال صغار المدخريان، فالوسطاء الماليون يقبلون ودائع صغار المدخريان والذين لا يملكون أماوالا كافية للدخول في الصفقات الكبيرة التي توجد عادة في سوق التمويال المباشر. والوسطاء الماليون يستقطبون بذلك أموالا ضخمة ربما لم تكن لتجد طريقها إلى أسواق التمويل عبر وسائل أخرى.

٤-٣ كفاءة الأسواق المالية و بورصات الأسهم والسندات

يجادل كثير من الاقتصاديين المختصين بشؤون التمويل بأن الأسواق المالية تتميز بالكفاءة. ويقال بأن سوق المال كفء إذا كانت أسعار الأسهم والسندات تعكس أنيا وعلى الدوام آراء المستثمرين المزودين جيدا بالمعلوسات وآراء المحللين الاستثماريين والتي غالبا ما تكون شديدة التباين. وبعبارة أكثر تحديدا فـان السوق الكفء يعلى أن سعر أسهم أي شركة معينة سوف يعكس أفضل وأحدث المعلومسات المتعلقة بتلك الشركة ومنافسيها ومجمل الأحوال في الصناعة التي تعمل بها. وإذا كانت هذه النظرية صحيحة فعلا، فإنها تحمل مضمونا هاما مفاده أن الأربساح مسن المضاربة المستمرة في الأسهم والسندات سوف تكون منعدمة أو قليلة جدا. والسسبب في ذلك هو أن المعلومات التي تصل إلى المستثمر العادي تكون قد وصلت قبل ذلك بواسطة الخبراء إلى كافة أنحاء السوق مما يعمل تلقائيا على تغير الأسعار لدى جميع أطراف السوق.

والمناقشة أعلاه تعنى أن المستثمر لا يحقق أرباحاً من المضاربة المستمرة إلا إذا توفرت لديه معلومات غير متاحة للخبراء. هذا التحليل لا يعنى بالطبع عسدم إمكانية تحقيق أرباح عن طريق المصادفة من المضاربة في أسواق المسال، فيمكن لمستثمر أن يحقق أرباحا عن طريق الحظ في استثمار معين، ولكن لا يمكن للمستثمر أن يحقق تلك الأرباح بصورة منتظمة عن طريقة المضاربة المستمرة.

أشكال المؤسسات المالية

ه-١ مؤسسات التهويل المباشر

وتختلف طبيعة الخدمات التمويلية التي يقدمها كل منهم. فالسمسار وكيل ينوب عن أشخاص برغبون في شراء أو بيع الأوراق المالية. والسماسسرة لا يقومون ببيع وشراء الأوراق المالية لحسابهم الخاص وإنما يعملون لحساب الغير عسن طريق البورصات أو باستخدام شبكة اتصالاتهم الواسعة لإيجاد مشسترين للبائعين أو باتعين للمشترين. وفي مقابل هذه الخدمات فيإن السماسرة يفرضون الرسوم على عملاتهم، وهذه الرسوم هي مصدر دخلهم.

أما تجار الأوراق المالية فإنهم يُقومون ببيع وشراء الأوراق المالية لحسسابهم الخاص. ولذا فإن الدخل الذي يحققونه يتمثل في الفارق بين مسحر الشسراء ومسحر البيم. ومن الواضح أن هذه المهمسة تفرض على تجار الأوراق المالية أن

يتوقعوا بشيء من دقة الأسعار المستقبلية للأوراق المالية مما يعنى وجود قدر مسن المخاطرة في هذا العمل، وربما كان هذا هو السبب في أن كثيرا من تجار الأوراق المالية يعملون كسماسرة أيضا. فالأخيرين قد يعانون من قلة العملاء ولكنهم ليسوا مضطرين إلى تحمل مخاطر التنبنب في الأسعار.

(أ) أوثلة من الدول المناعية الرأسوالية

لا تخرج مؤسسات التمويل المباشر في الدول الصناعية الرأسمالية تقريبا عن الإطار الذي تم توضيحه في المقطع السابق من هذا الفصل، ولكــــن توجـــد بعــض الاختلافات في وظائف هذه المؤسسات وفي تكييف وضعها القانوني.

وقد أفرزت تجربة الولايات المتحدة نوعا خاصا مسن مؤسسات التمويسل المباشر وهو ما يسمى ببنوك الاستثمار Investment banks. هذه المؤسسات هي في حقيقة الأمر بنوك للمضاربة الاستثمارية وتعرف بأنها منشات مالية متخصصة فسي المضاربة لشراء الأسهم الجديدة بالجملة من الشركات الحديثة الإنشاء لغرض إعادة بيعها بالتجزئة إلى المساهمين بسعر أعلى. وعلى هذا فإن بنوك الاستثمار تعمل فسي السوق الأولية فقط وتقوم بتسويق الأوراق المالية على النحو الذي سبق وصفه إمسا بضمان بيعها (underwriting) أو ببذل أقصى الجهد في عملية البيع.

وتلعب البورصات (الأسواق المنظمة في أماكن معينة) دورا رئيسيا في الأسواق المالية الثانوية، والتي نقوم بإعادة بيع الأوراق المالية. وصن أشهر البورصات بورصة نيويسورك (NYSE) والبورصات الأمريكية (AMEX) (١٠). فيورصة نيويورك ابتدأت جنورها في بداية القرن الثامن عشر الميلادي على شكل سماسرة متجولين يتداول عن طريقهم الأوراق المالية الحكومية والأوراق المالية في لتمويل المنشات الخاصة الجديدة، ولم يبتدأ تتظيم بين سماسرة الأوراق المالية في نيويورك حتى قرب نهاية ذلك القرن عندما عقد أربعة وعشرون سمسار! الاتفاق الأول للتعاون الذي انبثاع على أمالية وأدى ذلك إلى إنشاء منظمة لسماسرة الأوراق المالية وأدى ذلك إلى إنشاء منظمة لسماسرة الأوراق المالية وأدى ذلك الى إنشاء ساعات منتظمة لتداول الأوراق المالية. ونجم عن ذلك أنبثاق دستور انشاء ساعات منتظمة لمداور أن المالية. وبحد أكثر من سنة مسن إنشاء سوق نيويورك للأوراق المالية والتي أنيط بها ممعثولية تنظيم التبادل في سوق نيويورك للأوراق المالية والتي أنيط بها ممعثولية تنظيم التبادل في عاميرية المالية الأمريكية.

⁽¹⁾ Honeygold, D., International Financial Markets, Woodshed Faulkner, New York (1989) p.48-49

وتعقد التداولات مباشرة بين سماسرة الأصول المائية، والعنصر الرئيسي في عملية التداولات داخل السوق هو المتخصص The specialist الله في له وظيفة مزدوجة تشمل المتاجرة لحسابه والسمسرة ولكن في أسهم يتخصص بها.. وأكبر المتعاملين هم سماسرة العمولات الذين يمثل كل منهم واحدا من مجموعة من بيوت الأصول المائية. وينفذ السماسرة لهذه البيوت مداولات لعملائها، كما يحق لهذه البيوت المائية إن لم تكن بنوك، أن تشترى عن طريعى سماسرتها المتخصصيان الحسابها، ويمكن أن يساعد المتخصصيان سماسرة القاعة والذين يحصلون نتيجة تعاونهم على جزء من العمولات، وتتكون بورصة نيويسورك أيضا من التجال المسجلين رسميا والذين يتداولون لحسابهم الخاص.

(ب) أمثلة من الدول الغليجية

تعتبر البحرين من المراكز المالية الهامة في الشبرق الأوسط، ومنذ أن وصلت عائداتها النقطية إلى حدودها العليا في منتصف الستينيات الميلادية، قورت المحكومة البحرينية أن تطوير اقتصادياتها المستقبلية يكمن في أن تصبح مركزا لصناعة الخدمات المالية، ويعتبر تسهيل الحكومة البحرينية للبنوك العالمية بإنشاء الوحدات المصرفية خارج الشواطئ banking units Offshore في البحريان هو المخطوة الرئيسية في بروز البحرين كمركز مالي (1).

وتمنح التراخيص لإنشاء هذه الوحدات فقط إلى المصارف العالمية ذات السمعة الكبيرة. ولا يسمح لهذه الوحدات بالمنافسة في العمل المصرفي المحلي إلا أنها تتعامل بشكل كبير في النشاطات المالية عالميا ويدخل ضمن ذلك قيامها بصدور مزدوج كتجار أصول وسماسرة لبيسع وشسراء ما يسمى بالسندات الأوربيسة

⁽¹⁾ Kemp ,L.j, A Guide to world money and Capital Markets, Mc Ciraw Hill Book Company , Mardenhead , England , 1981,p.416

(Eurobonds)، كما توقر هذه الوحدات المصرفية سوقا محدودا للأسسهم للشسركات المحلية البحرينية. وتشارك البنوك المحلية أيضا في النشاط المالي للسندات الأوربية ويشكل ذلك جزءا هاما من مؤسسات التمويل المباشر في سوق الميلسال البحرينية ويشكل ذلك جزءا هاما من مؤسسات التمويل المباشر في سوق الميلية أميل السوق الثانوية فهي صغيرة جدا وتشارك فيها بصورة رئيسية الوحدات المصرفيية خارج الشواطئ هناك ما يسمى بالشركات الشواطئ. وإلى جانب الوحدات المصرفية خارج الشواطئ هناك ما يسمى بالشركات المعفة قالية محلية في البحرين ولكنها ممثل الوحدات خارج الشواطئ، لا يمكنها ممارسة أنشطة مالية محلية بل تقتصير علي الأنشطة العالمية. وتوجد في البحرين سوق صغيرة نامية للاسهم. ولا يوجد مكان الانشطة العالمية. وتوجد في البحرين سوق صغيرة نامية للاسهم. ولا يوجد مكان لاسطة بنك واحد أو مجموعة استثمارية من البنوك خارج الشواطئ. أما السندات القديمة فيتم تداولها في سوق ثانوية قوامها البنوك خارج الشواطئ وعدد من السماسرة.

٥-٢ - مؤسسات التمويل غير الباشر

حيث أن التمويل غير المباشر هو الأكثر شيوعا، فنجد أن مؤسسات التمويل غير المباشر من غير المباشر من غير المباشر من غير المباشر من حيث عددها وتتوعها يعتمد إلى حد كبير على مدى نمو النظام المالي في الدولة المعنية. ففي الولايات المتحدة حيث حقق النظام المالي نموا كبيرا، تتتوع مؤسسات التمويل غير المباشر أي الوسطاء الماليين لتشمل عدا كبيرا نسبيا من المؤسسات.

وكما سبق إيضاحه فإن المؤسسات المالية رغم اختلاف عملها فإنها تـــودى وظيفة واحدة مشتركة وهى أنها جميعاً تقوم بشراء أوراق مالية أولية ذات خـــواص معينة من الوحدات ذات العجز وتقوم ببيع أوراق مالية ثانوية ذات خواص مختلفـــة إلى الوحدات ذات الفائض.

(أ) أوثلة من المول الغربية الصناعية

نستعرض فيما يلي بعضا من مؤسسات التمويل العاملة في الولايات المتحدة Savings and Loans) الأمريكية. هناك أولا اتحسادات الإقسراض والادخار (Associations) والوسائل التقليدية لهذا النوع من وسطاء المال تتمثل فسي إصسدار الأسهم ذات القيمة الثابتة Fixed Value shares وشهادات الإيداع للمدخرين، وقد أدت

التعديلات التشريعية اللاحقة في منتصف الثمانينيات الميلادية إلى تطويسر مصسادر تمويل هذه المؤسسات بما يسمح لها بفتح حساباتNOW (1) للأفسر اد والعديسد مسن المؤسسات الخيرية والتعليمية... إلخ.

وتقوم منظمات الإقراض والادخار بتوظيف أموالها بصورة رئيسية لتقديسم قروض الرهن العقاري Mortgage Loans إلى مشتريي المنازل. كما يمكنهم الاستثمار في مجالات أخرى تشمل قروض المستهلكين، الأوراق التجارية والأوراق المالية المدينة للمؤسسات Corporate Debt Securities وتستطيع أيضا أن تستثمر في شهادات وأسهم شركات الاستثمار غير المقيدة والمسجلة مع لجنة الأوراق المالية والبورصات Commission Securities and Exchange. والتعديلات التسي طرات على قوانين عمل منظمات الإقراض والادخار تقلل كثيرا من الفوارق بينسها وبيسن البنوك التجارية مما يعني نشو المنافسة بين هذين النوعين من الوسطاء الماليين.

وهناك أيضا ما يعرف ببنوك الادخار المشتركة Mutual Savings Banks وهي مؤسسات مالية يتم التصريح لها على مسنوى الولاية الواحدة فقط في الولايات المتحدة. وتتركز بنوك الادخار المشتركة بصورة رئيسية في ولاية نيوانجلند وولايات الأطلنطي الوسطى. ويمكن لها أن تنضم إلى نظام الاحتياطي الفيدرالي إلا أن ذلك ليس إلزاميا.

ويتشكل المصدر الأساسي للتمويل لهذه المؤسسات من ودائع الادخار ولكن هناك مصادر أخرى متاحة لها بموجب قانون صدر عام ۱۹۸۰ م ويسمح لها بفتسح حسابات NOW وحسابات قابلة للسحب بالشيكات العادية. ومن الناحية الأخرى فيان الجزء الأكبر من الأصول تستثمر في رهونات المنازل (Home mortgages) والأوراق المالية (ذات النوعية العالية) للشركات إضافة إلى انسواع أخسرى من الأصول. وفي معظم الولايات التي توجد بها بنوك الادخار المشتركة فإن التشويعات تحدد بوضوح الأصول التي يجب أن تقتصر عليها تلك البنوك.

وتقوم شركات التأمين على الحياة Life Insurance Companies ببيع الحماية من المخاطر وبيع تأمين الدخل إلى عملائها. فالكثير من الأسسر لا تستطيع بناء العقارات عن طريق أوعية الادخار والاستثمار العادية ولكنها مع ذلك تحتاج السي الحماية الداخلية التي توفرها العقارات لأفراد الأسرة في حالة وفاة من يعول الأسوة.

⁽١) للحصول على تعريف لهذا النوع من الحسابات وغير ها راجع الفصل الأول

وشركات التأمين على الحياة تعمل على توفير هذه الحماية الداخلية، وكشيرا ما يتضمن التأمين على الحياة مكونا ادخاريا بحيث أن الأقساط التي يدفعها أصحاب البوليصات تشتمل في الغالب على عنصرين أحدهما تأمين والآخر الدخار لغرض الاستثمار. ومع ذلك فلأن بوليصات التأمين تفتقر إلى السيولة فإنه لا يلجاً إليها أصحابها لهذا الغرض الاستثماري.

وتستطيع شركات التأمين أن تتنبأ بتيارات مدفوعات أقساطها كمسا أن إمكانية التنبؤ بخصومها إحصائيا يجعل شركات التأمين قادرة على توقع التدفقات النقدية إليها ومنها. ونظرا لهذه الاعتبارات فإن شركات التأمين لديها القدرة على تتويع أصولها السبي أسهم وسندات ورهونات عقارية واستثمارات عقارية مباشرة وأنواع أخرى من القروض.

وثمة وسيط مالي هام أخر يتمثل في الاتحادات الائتمانية وسيط مالي هام أخر يتمثل في الاتحادات الائتمانية يصرح لها أما بواسطة الحكومة الاتحادات الائتمانية يصرح لها أما بواسطة الحكومة الاتحادات الانتمانية الأولى تخضع هذه الاتحادات المنظمة النسي يضعها مجلس الاتحادات الائتمانية الفيدرالية وعلى مستوى الولاية على الأموال بصورة رئيسية عن طريق بيع الأسهم إلى أعضائها، وتقتصر القروض على الأعضاء فقط وتستخدم في شراء السيارات، الأثاث، الأجهزة المنزلية، وأيضا القروض الشخصية المقارية. وتجدر الإشارة إلى أن اتحادات الائتمان يتم تنظيمها بواسطة المجموعات التي يربط وتجدر الإشارة إلى أن اتحادات الائتمان يتم تنظيمها بواسطة المجموعات التي يربط بهنها رابط ما مثل العاملين في منشأة، أو منسوبي مدرسة أو مصلحة حكومية.

وتعتبر البنوك التجارية أهم أنواع الوسطاء الماليين. فحتى في نظام مالي متقدم كالنظام المالي الأمريكي نجد أن نسبة الأصول المصرفية تتجاوز ٣٥% مسن أجمالي أصول الوسطاء الماليين، وتأتى منظمات الإقراض والادخار فسي المرتبة الثانية بمسافة بعيدة، حيث تبلغ نسبة أصولها اقل قليلا من ٢٠%. وتتمسيز البنوك التجارية بتنوع كبير في الأصول التي تحتفظ بها وأيضا في أنسواع الخصوم (أي الأوراق المالية الثانوية) التي تصدرها، وهي لذلك تسمى أحيانا بمحلات بيع التمويل .Department store of Finance

وسياتي الحديث بالتفصيل عن ميزانية المصرف التجاري في فصل لاحق من هذا الكتاب، ولكن من الملائم أن نشير هذا إلى أن خصوم المصرف التجاري تــــأخذ شكل ودائع اللطب وودائع الادخار وأنواع عديدة من ودائع الأجل. أما فــــى جــانب

الأصول فإن البنوك التجارية تقدم أنواعا عديدة من القروض قصيرة الأجل ومتوسطة الأجل وبأحجام مختلفة إلى قطاع المستهلكين وقطاع الأعمال وإلى الحكومـــة أيضـــــا سواء المركزية أو المحلية.

وتتميز البنوك التجارية عن سائر الوسطاء الماليين بخاصية أخرى تتمثل في أهمية دورها في خلق النقود. فعلى الرغم من تزايد مشاركة الوسطاء الماليين الأخرين في خلق النقود، إلا أن البنوك التجارية وتفاعلها مع البنك المركزي له أهمية خاصة وسنعرض لها في فصل لاحق.

(ب) أمثلة من المول العربية

(١) شركة الراجحي المصرفية للاستثمار:

قبل أن تظهر شركة الراجحي المصرفية للاستثمار في شكلها البنكي القائم كلنت عبارة عن مجموعة من مؤسسات الصيارفة الماليين المملوكة عائليا لمجموعة من الأخوة والذين اكتسبوا الحق في قبول الودائع تحت الطلب نظرا لابتدائهم العمل المصرفي منسذ فترة طويلة، ونتيجة لاستمرارهم في المحافظة على ثقة الجمهور والمجتمع.

وقد قام هولاء الصيارفة بالانضمام تحت شركة عائلية موحدة لسهم بأسهم شركة الراجحي للصرافة والتجارة ثم تقدموا إلى مؤسسة النقد لطلب التصريح لسهم بعمل شركة بنكية استثمارية مساهمة مما يضمن مزيدا من الاستقرار والدوام.. وتمت الموافقة على ذلك بمرسوم ملكي صدر في ١٤٠٧/١/٣ هـ لإنشاء هـنه الشركة المامونية باسم شركة الراجحي للاستثمار، وقد اتفق مؤسسو الشركة على أن تتسم جميع معاملات الشركة بما لا يتعارض مع أحكام الشريعة الإسلامية ونشأت لأجلى ذلك هيئة تشريعية لمعابعة الالتزام بهذه الأحكام. وفي عام ١٤١٣هـ بلغت ميز انيتها ٢٨ مليار ريال تقريبا.

وتتمثل طبيعة عمل هذه الشركة المصرفية الاستثمارية الإسلامية في مزاولة عقود معاملات استثمارية إسلامية تشمل المضاربة الشرعية والمسلم والاستصناع والمرابحة والمقاولات.

وتتميز هذه الشركة بأنها لا تتعامل بالقوائد الربوية في عقودها ونشـــاطاتها الإقتراضية.. ولكن - كغيرها من البنوك الإسلامية القائمة حاليـــا - فإنــها تواجــه صعوبة كبيرة في التطبيق الواقعي للودائع بالمشاركة، لذا لا يتمكن العملاء المودعون من عرض سيولتهم لهذه الشركة إلا عن طريق الودائع الجارية. وأمــا فــي جــانب

استثمار الشركة المصرفية لأموالها فإنها كذلك تعانى مسن صعوبة تطبيق مبدأ المصرفية - كفيرها المصاربة الشركة المصرفية - كفيرها المصاربة الشركة المصرفية - كفيرها من البنوك الإسلامية - إلى مزاولة المرابحة والتقسيط والمتاجرة بالبضائع والتي نقل فعاليتها الاقتصادية التتموية عن المصاربات والمشاركات الشرعية، كما أنها لا تخلو من بعض المحاذير الشرعية (1).

(٢) بنك فيصل الإسلامي المصري

بدأ بنك فيصل الإسلامي المصري في مزاولة نشاطاته المصرفية في عام ١٣٩٨هـ بدأ بنك فيصل الإسلامي المصرفية في عام ١٣٩٩هـ بموجب قانون تأسيس يخول البنك القيام بكافـــة الأعمــال المصرفيـــة والمالية والتجارية والنشاء نلك البنك هــو نقل نظام التمويل الإسلامي إلى حيز التطبيق وإرساء الأسس والقواعد العملية لتطبيق المرق والوسائل الشرعية في المعاملات المصرفية تلبية للحاجة المتزايدة مسن قبـل المجتمع الإسلامي في مصر إلى إنشاء نظام مصرفي قائم علـــى مبــادئ الشـريعة الاسلامية السحاء.

ونظرا لطبيعته الإسلامية فإن الأهداف المعلنة للبنك تختلف عن أهداف البنوك التجارية التقليدية. ففي الجانب الاقتصادي نجد أن البنك - شأنه شأن البنسوك التقليدية - يسعى إلى تشجيع الأفراد على الادخار وتجميع الموارد اللازمة لمباشرة التمويل الاستثماري. غير أن أهداف البنك تتعدى هذه الجوانب التقليدية لتشمل بعض الجوانب الاجتماعية التي تتمثل في المساهمة في دعم البنية الاجتماعية للمجتمعات المحلية بإخراج الزكاة الواجبة على أموال البنك وأيضا قبول الزكاة مصن العملاء وغيرهم وإنفاقها في مصارفها الشرعية.

وحتى يبتعد عن التعامل بالربا فإن قانون البنك يخوله استخدام عدد مسن البدائل المختلفة المعروفة لتوظيف واستثمار الأمسوال وفق الضوابط الشرعية الإسلامية. وتدخل ضمن هذه الوسائل المشاركات والمصاربات الشرعية وبيع المرابحة والتأجير المنتهى بالتعليك والمساهمة المباشرة في رؤوس أمسوال المشروعات الاستثمارية بالإضافة إلى تأسيس الشركات. وعلى الرغم من أن الكثير من البنوك الإسلامية تعتمد على صيغة المرابحة بصورة أساسيسة للتوظيف

^{(&#}x27;) أهم هذه المحافير ترتبط ببيع ما لم تتم ملكيته أو حيازته مسبقا لاعادة بيعه مرة أخرى.

الاستثماري لأموالها، إلا أنه يبدو أن بنك فيصل الإسلامي المصري قد تمكن من مخالفة هذه القاعدة. إذ تشير تقارير البنك في بعض السنوات إلى أن ٣٦٧ من العمليات الاستثمارية تأخذ صيغة المضاربة والمشاركة بينما لا تشكل المرابحات سوى ٣٣% من تلك العمليات كما يتضح من الجدول ٢- اوذلك لعام ١٤٠٥هـ (١٠. حدول ٢-١

توزيع أصول بنك فيصل الاسلامي حسب أسلوب ونوعية التمويل

	, , , , , ,	W#4
الأصول	القيمة (مليون ريال)	الأهبية النسبية
التوزيع وفقا لأساليب التمويل:		
~ المشاركات	14+	% 14
- المرابعـــات	777	% TT
المضاريسات	PV4	% • .
التوزيع وفقاً لتوعية التمويل:		
 قتمویل التجاري 	VA»	% 11
التمويل الاستثماري	707	% F1
الإجمالي	1174	% ۱

المصدر: بنك فيصل الإسلامي؛ التقرير السنوى ١٤٠٥ هـ..

الأدوات الثالية وعمل الأسواق الثالية

تعرف الادوات المالية بأنها الوثائق التي تحتوي على عقود تنص على الشروط والحقوق والالتزامات المالية لنقل الأموال من أصحاب الفوائض إلى أصحاب العجوزات فيتحدد مثلا من خلالها الشكل القانوني الذي يتم به نقل المال ومواعيد استحقاق الدفعات وغير ذلك.

وهناك أنواع كثيرة جداً من الأدوات المالية يختلف كل منها عن الآخر في أجل السداد وعدد مرات الدفع وحجم المدفوعات في كل مسرة. ولذا فليس مسن المستغرب أن نجد أن الأسواق المالية قد طورت أدوات صممت لكي نفي بالحتياجات مختلف قطاعات المقرضين والمقترضين. هذا يعني بالطبع أنه كلما تغيرت الأحوال فسوف تتغير أيضا أنواع الأدوات المالية التي يتم تداولها في سوق المال.

⁽١) بنك فيصل الإسلامي المصري، نشاط التمويل والاستثمار بالبنك (١٤٠٥هــ)

وتعتبر الأدوات المالية السلعة التي يتم تداولها في الأسواق المالية في مقابل النقود. وإذا كانت صناعة النقود تبدأ من البنك المركزي، والذي يشترك معه البنسوك التجارية وبقية المؤسسات المالية والجمهور، فإن الأدوات المالية يتم صناعتها بالكلية بواسطة المؤسسات المالية المختلفة، وإن كانت تتحدد أسعارها ودرجة سيولتها فسي الأسواق المالية.

وتزداد أهمية الأدوات المالية إذا علمنا أنه يلزم لتوازن الاقتصاد ليس توازن أسوق السلع والخدمات وأسواق النقود فحسب، بل لابد من تسوازن سسوق الأدوات المالية أيضا وفي أن واحد، كما أن أهمية الأدوات المالية تظهر في تعسدد وتتسعب أنواعها وأشكالها، ولذلك يلزم ايضاح الأنواع الرئيسية لهذه الأدوات باسستخدام معسايير مختارة. ونختار في هذه الدراسة أنواع الأدوات حسب معيار الشكل القسانوني وحسب معيار الأجل والسيولة ثم نتناول بشكل مركز أسعار الأدوات المالية والتي يلزم مناقشستها وذلك لكثرة تنبذب أسعار الأوراق المالية التي تؤثر على الاستقرار المالي والاقتصادي.

١-١ أنواع الأدوات المالية هسب أشكالها القانونية

(أ) الأصمم

تُعتبر الأسهم أكثر الأدوات المالية شيوعا في الاقتصاديات الرأسمالية، وقد ازداد رواجها في العقد الماضي مع انتشار مشاكل المسوولية المصدودة وحدوث الانهيار الأخلاقي Moral Hazard وكثرة الأزمات المالية التي تمر بها المؤسسات والأفراد لأسباب خارجية أو داخلية مما زاد من مخاطر الديون وقلل من المصداقيسة المالية للكثير من المقترضين.

ويعرف السهم بأنه عقد يحدد ملكية الشريك بحصة معينة بحيث يستحق الاشتراك في الجمعية العمومية (أو مجلس الإدارة) والحصول على الربح الموزع حسب نصيبه من رأس المال كما يستحق نصيبه من بيع أصول الشركة عند انتسهاء مدتها بعد تصفية حقوق الدائنين. وتصدر الأسهم بدون تاريخ محدد للسداد كما أنها لا تتضمن جدولا زمنيا ثابتا للدفع، وبدلا من ذلك فإن لجملة الأسهم فقط حق الحصول على نصيبهم المقرر في أرباح الأسهم Dividends وعلى الوجه الذي يتم الإعلان عنه من وقت لأخر بواسطة إدارات شركات المساهمة التي يحملون أسهمها، وأرباح الأسهم نتقلب عادة وفقا للأرباح التي تحققها الشركة، ولكن الإداريين قد يقررون احتجاز كل أو جزء من الأرباح لزيادة رأس مال الشركة.

وحملة الأسهم هم أصحاب الحق في ما يتبقى من أصول الشركة في حالــــة تصفيتها، فإذا انهارت الشركة، فيجب أو لا دفع حقوق أصحاب الســـندات والدائنيــن الأخرين وما يتبقى فهو من نصيب حملة الأسهم. وبما أن أرباح المنشأة تتفير من سنة إلى أخرى فإن الأرباح المحتجزة التي سنة إلى أخرى فإن الأرباح المحتجزة التي تستخدم في زيادة الأصول، ولهذا السبب فإن الأسهم العادية تعتبر أوراق مالية ذات دخل متغير.

حالة خاصة: الأسهم المفضلة

هذا النوع من الأسهم ليست له تواريخ مصددة للتسديد ولكن الشركات المصدرة تملك الحق في سحبها من التسداول وفقا لشروط معينة. وملاك الأسهم المفضلة يتمتعون بالأحقية الأولى في توزيع الأرباح بمعنى أنه لابد من دفع حقوقهم في أرباح الأسهم أولا وبحد أقصى معين ثم بعد ذلك يتم توزيع الأرباح على حملة الأسهم العادية.

وبعض الأسهم المفضلة تعتبر أسهم مشاركة بمعنى أنه وبعد دفع الحد الأدنى من الأرباح إلى حملة الأسهم العادية، فإن حملة الأسهم المفضلة يحصلون على قسط من أية أرباح إضافية يتم الإعلان عنها بواسطة المديرين. وهكذا فإن ما يحصل عليه حملة مثل هذه الأسهم ابتداءً يعتبر حدا أدنى من العائد وليس حدا أقصى.

(ب) السندات Bonds

يعرف السند عموما بأنه ورقة مالية تحدد الشروط بين المقرض والمقترض، أي وثيقة تعاقدية تحدد ما يجب على المقترض مسن الالتزامسات الماليسة كموعد الاستحقاق وحجم الدفعات وعدد مرات الدفع التي يجب القيام بسها. وغير ذلك أو بعض ذلك، وعلى الرغم من وجود أنواع عديدة من السندات يصعب حصر هما إلا أن من المفيد تصنيفها حسب الخصائص الهامة للأنواع الرئيسية منها.

Bonds and Terms of Maturity السندات مسب آجالما (۱)

إن الفترة التي لابد من انقضائها قبل حلول موعد الدفع النهائي المند تمسمي بفترة السداد. ووقفًا لطول فترة السداد يمكن التغريق بين أنواع عديدة من السسندات. فمثلا هناك ما يسمى بالسند المستديم (Consol Perpetuity). هذا النوع من السسندات ليس له فترة سداد محددة، فالمصدر يعد فقط بدفع مبلغ سنوي ثابت إلى حاملي المسند إلى مالا نهاية. ولا ينتهي مثل هذا السند إلا إذا قام مصدره بشرائه مجددا. لكن معظم المسندات لها أجال سداد محددة، فالسندات التي يتوجب سدادها بعد فقرة تزيد على العشر سنوات تسمى بالسندات طويلة الأجل. أما السندات التي تتراوح فترة سسدادها

بين (٣ - ١) سنوات فتسمى بالسندات متوسطة الأجل. أما السندات التي نقل آجالها عن (٣) سنوات فهي السندات قصيرة الأجل. وطول أجل السداد له أهميته لأنه يؤشو على استقرار سعر السند كما سوف نرى لاحقاً.

(٢) السندات حسب هغاطرتها والغوان الهقدم عليها

تختلف السندات أيضا من حيث درجة المخاطرة الانتمانية ومدى ما توفــره من ضمانات لحامل السند، فالشركات التي تتمتع بإدارة جيدة وفرص ممتـــازة فــي تحقيق الأرباح يقل الاحتمال بأن تفشل جزئيا أو كليا في تسديد ما عليها من الفوائــد وأصل الدين مقارنة بالشركات ذات الإدارات الضعيفة وفرص الكسب المتواضعة.

فالنوع الأخير من الشركات يتعين عليها أن تنفع معدلات فائدة أعلى لحلملي السندات وأن تمنحهم ضمانات أقوى.

وتقديم الضمانات بأخذ عدة أشكال، فهناك أو لا سندات الرهن العقاري Mortgage Bonds ويتم ضمانها بواسطة العقارات، وهناك ما يسمى بمسندات حسق الاسترداد Debentures وتتمثل ضماناتها في مجمل أصول المدين وقدرته على كسب المال ولا تتوقف على أي أصل بعينه. أما إذا كان سند حق الاسترداد قصير الأجسل فيشار إليه بالكمبيالة (Promissory Note). وتتمثل صورة أخرى من صور الضمان لبعض السندات في إنشاء ما يسمى بالأرصدة الاحتياطية (Sinking Funds) وهسي نقود يجب أن توضع جانبا كل عام بواسطة المدين لاستخدامها آخر الأمر في تصفية إصدار السندات.

أخيراً فإن بعض السندات تتطلب أن يتم دفع أصل الدين (Principal) تدريجياً في أوقات مختلفة أثناء فترة السداد.

(٣) السندات مسب تيار الهدفوعات

تتطلب معظم السندات تسديد مدفوعات متساوية لفوائد الدين وفق جدول زمنسي معين بالإضافة إلى دفع قيمة السند أو ما يتبقى منها عند حلسول أجسل الاستحقاق ومدفوعات الفائدة والتي تتم على فترات (غالبا نصف سسنوية) تسمى بمدفوعات الانونات (Coupon Payments). أما المبلغ عند حلول أصسل الاستحقاق فيعسرف بالقيمة الاسمية (Redemption Value) المسند. والقيمة الاسمية وعليسي المسند. والقيمة السوقية للسند قد تكون أعلى أو أقل من قيمتها الاسمية، وعليسي أيسة حسال فالشخص الذي يقوم بشراء سند بأعلى من قيمتها الاسمية , وجب أن يكسون مستعدا

لقبول القيمة الاسمية فقط إذا احتفظ بالسند حتى نهاية أجل السداد. وليس كل السندات تحمل مدفوعات الأذونات. فأذونات الخزانة تعد فقط بدفع القيمة الاســمية عنـــدما يحين أجل السداد. وأذونات الخزانةعادة ما تصدر لفترات نتراوح بين ثلاثة أشــهر وسنة كاملة رغم أن فترة الثلاثة أشهر هي الأكثر عمومية.

(٤) السندات حسب قابلية التسويق والسيولة

تتميز معظم السندات بإمكانية بيعها أو نقلها إلى أطراف أخرى وذلك فيما عدا السندات التي ينص عقد بيعها على خلاف ذلك. ولكن بالطبع فإن إمكانية البيسع في حد ذاتها لا تعني وجود القابلية للتسويق. ذلك أن القابلية للتسويق تعني أن السسند يجب أن يكون قابلا للبيع إلى طرف ثالث في فترة وجيزة وبسعر يمكن التنبسؤ بسه بدرجة معقولة من الدقة. وهذا لا يتحقق إلا للسندات التي لها سوق ثانويسة واسعة والسعة ونشطة، كما في حالة السندات الحكومية وسندات المؤسسات ذات الققسة الائتمانيسة الكبيرة. و بالطبع إذا كانت المنشأة تستطيع أن تصدر وتبيع السندات مباشسرة إلى بعض الوحدات الاقتصادية ذات الفوائض، فإن هذا لا يعني بالضرورة أن السسندات لها سوق ثانوية جيدة، فإذا لم يتوفر لها مثل تلك السوق فقد يتعين على المصدر أن يدفع فائدة (مدفوعات أذونية) أعلى مما تتطلبها المخاطرة الائتمانية وحدها، وعموما فإن السندات التي تصدرها المنشأت الصغيرة الأقل شهرة نكون أقل قابلية للتسسويق من السندات التي تصدرها المنشأت الكبيرة والمعروفة.

(ج) الودائم

تعبر الودائع من الأدوات المالية النقنية التي توفرها البنوك والموسسات الماليسة وهي تشغيل على الودائع الجارية والانخارية والزمنية، وفي الأونة الأخيرة فإن الودائس الانخارية والزمنية أصبحت ودائما تبادلية مماثلة الودائع الجارية وذلك نتيجة المتطورات التخليمية (أشكال ATS,NOW) والآلية (انتشار استخدام أجهزة الحاسوب) التي يسرت إمكانية التحويل الآلي إلى الحسابات الجارية كما وفرت أدوات تمكسن مسن تسسييل بعسض هذه الودائع كادوات CDs السالفة الذكر في الفصل السابق.

ولتطق هـذه الودائع بالنقود فإن البنك المركزي بلـزم المؤسسات المـــالية والبنوك بتغطية ودائعها جــزئيا باحتياطات اختيارية وقانونية متفاوتة حسب أنواع الودائع لتتمكن هذه البنوك مع البنك المركزي من ضمان الدفع عند الطلب أو حلول الأجل.

⁽¹⁾ انظر الفصل الأول عند الحديث عن مختلف تعاريف النقود ومقاييسها المنتوعة.

وتعتبر الودائع بأشكالها المختلفة من أوسع الأدوات المالية وأكثرها استقطابا للأرصدة النقدية والفوائض المالية من مختلف الوحدات الاقتصادية.

(ء) اشتراكات التأمين

يعتبر التأمين من مظاهر العصر الحديث، وهو يشمل معظم أو كل القطاعات الاقتصادية، كالتأمين على الحوادث الذي يشمل الحرائسة وحدوادث الموصلات، والتأمين على الحياة، والتأمين على الحياة، والتأمين على العبادت التجاريسة، والتأمين على الودائم وغير ذلك. وقامت لأجل ذلك الشركات المالية التأمينية المختلفة لتنتص جزع من الفوائض المالية عن طريسق الاشستراكات، وتقدوم باستغلالها واستثمارها لصالح المساهمين ولتغطية تكاليف الحوادث الطارئة للمشتركين، وتختلف عقود هذه الاشتراكات التأمينية عن غيرها من الأدوات المالية في عدم إمكانية تسبيلها أو اعادة بعها وتسويقها.

٧-٠٠ الأموات المالية لسوق رأس المال وسوق النقوه

تنقسم الأدوات المالية إلى قسمين متميزين من حيث علاقة كل منها بسوق النقود وسوق رأس المال، فكلما كانت الأدوات أكثر سيولة وأقل أجلا أعلى ضمانا كانت أكثر احتمالاً لأن تكون جزء من سوق النقود. والعكس صحيح بالنسبة لأدوات سوق رأس المال.

فالأدوات المالية التي تستخدم في سوق رأس المال هي معظم الأدوات التسي تم استعراضها من قبل، وهي السندات طويلة ومتوسطة الأجل والاسهم بأنواعها. أما أدوات سوق النقود فتتمثل بصورة رئيسية في الودائع وأذونات الخزانة (Treasury) والأوراق (Negotiable CDS) والأوراق التجارية (Commercial Paper) والقبول المصرفي (Bankers Acceptance) بالإضافة إلى الدولار الأوربي (Eurodollar).

وقد تبعت الكثير من الدول النامية الدول الغربية في استخدام مثل هذه الأدوات، وكان أواخر الدول المستخدمة لهذه الأدوات المملكة العربية السعودية التسي أصدرت أذون الخزانة في نوفمبر عام ١٩٩١م. وحيث أن هذه الأذونسات قصيرة الأجل وخالية من مخاطر عدم الدفع، وبما أن هناك سوق ثانوية رائجة لها فإنها تبدو وسيلة مناسبة جدا للاستثمارات قصيرة الأجل. أما شهادات الإيداع المصرفية فسهي حديثة نمبيا في الاقتصاد الغربي؛ فقد أدخلت لأول مرة في الولايات المتحسدة عام

971 م وهي ذات مخاطر أكبر من الأذونات ولكن وجود السوق الثانوية النشـــيطة يجعلها عالية السيولة. أما الأوراق التجارية فهي وثائق مديونية تصدرها الشـــركات المعروفة ذات السمعة الكبيرة ولا تتجاوز فترة سدادها فــي العادة مــدة شــهرين. والأوراق التجارية هي أداة قديمة في أسواق النقود فـي إنجلــترا خاصــة والقــارة الأوربية عموما كما أنها سجلت حضورا قويا في الولايات المتحدة منذ عام ١٩٦٠م.

والقبول المصرفي هو عبارة عن وثيقة مديونية مصرفية تصدرها شـــركات غير معروفة جيدا أو صغيرة ويتولى ضمانها أحد المصارف، وتنشأ وثسائق القبـول المصرفي عادة في معاملات التجارة الخارجية. أما الدولار الأوروبي فهو عبارة عن ودائع مصرفية بالدولار خارج الولايات المتحدة. وقد كانت أوروبا هـــي أول جهــة قبلت الودائع الدولارية إلا أن هذه الممارسة انتشرت بعد ذلك إلى العديد من الـــدول الأسيوية وبلدان أخرى.

٦-٦ أمعار الأدوات المالية

تشترك جميع الأدوات المالية في وجود أسعار اسمية لها تتمثل في القيمة المدفوعة في أول المدة من الدائن أو صاحب الفائض والتي يستحق نفس قيمتها عند التصفية أو بعدها، أما الأسعار السوقية للأدوات المالية فإنها تختص بالأدوات المالية المالية باستثناء معظم الودائع واشتراكات التي يمكن إعادة بيعها فهي تشمل جميع الأدوات المالية باستثناء معظم الودائع واشتراكات التقويبة على قيمتها السوقية. وهناك علقية عكسية بين السعر السوقي للذاة المالية ودرجة المخاطرة والأجل وسعر الفائدة الجاري، وفي المتوسط كلما زاد أجل الأداة المالية كلما زادت درجة مخاطرتها وبالتالي زاد التنبذب في سعرها.

ويتحدد سعر الأداة المالية رياضيا على النحو التالي:

$$V = \sum_{i=1}^{n} \frac{C_{i}}{(1+r)^{i}} + \frac{M}{(1+r)^{n}}$$
 (1-Y)

دبث:

٧ : القيمة الحالية

i قيمة الدفعة في السنة Ci

r : سعر الفائدة السوقي

M: قيمة الاستحقاق

وجهة النظر الإسلامية

يمكن تناول وجهة النظر الإسلامية نحو الأسواق المالية في شلات محاور رئيسية هي: المضاربة والكفاءة في البورصة وأحكام التبادل في الأسواق المالية، وطرق وأدوات التمويل.

(أ) المَشَارِيةَ والكفاءة في الأسواق المَالِيةَ الرأسمالِية

تتذبذب الأسعار في الأسواق المالية (أسواق رأس المال) بشكل كبير وغسير معهود سواء في أسواق السلع والخدمات أو في أسواق عناصر الإنتاج الأخرى. وقد تسلك هذه التغيرات في الأسعار سلوكا تصاعديا كبيرا بحيث توصف السوق بأنها في حالة توسع وانتشار وتضخم boom حتى مرحلة معينة ينقلب فيها اتجاء الأسعار إلى انحدار شديد recession قد يترتب عليها كساد depression قد يصودي إلى انسهيار السوق المالية. وقد تكررت الانهيارات عدة مرات في الأسواق المالية الغربيسة، ومنها ما حصل مؤخرا في الجمعة والاثنين في أكتوبر ١٦، ١٩ عام ١٩٨٧م وكذلسك الجمعة والثلاثاء في أكتوبر ١٦، ١٩ عام ١٩٨٧م وكذلسك

وبالطبع لا تعكس معظم هذه التنبذبات في أسعار الأصول الماليــة تفــيرات حقيقية أو واقعية مماثلة في أوضاع الشركات أو الصناعات أو الاقتصـــاد. ويمكـن إرجاع معظم هذه التنبذبات الكبيرة في أسعار الأصول المالية إلى الدور الكبير الــذي تلعبه المضاربة في الأسواق المالية. ووجود المضاربة في الأسواق المالية يقلل مــن كفاءة هذه الأسواق نتيجة مجموعة من الآثار السلبية والتي نوجز دورها فيما يلي:

- ا وجود دافع المضاربة يؤدي إلى زيادة سرعة استجابة السوق لأي معلومات ترد عن الشركة أو الصناعة أو الاقتصاد سواء كانت صحيحة أم خاطئة، كما قد تكون مقادير الاستجابة صحيحة أو خاطئة.
- بترتب على ذلك أن يتنبنب السعر كثيرا مما يؤدي إلى انخفاض الثقة وزيادة المخاطرة وزيادة الصعوبة في تمويل الاستثمارات الجديدة.
- تجميد جزء من رأس المال بشكل سائل لمواجهة متطلبات المضاربة بدلاً من استغلاله في القطاعات الإنتاجية.

⁽أ) تقابح حركات الصمود والهبوط الذي يؤدي بعضمها إلى الهيار في السوق المالية، تنظر المثابعة تفاصيل هذه الحركات في الأسه إق المالية المجارت الاقتصادية الأشبوعية مثل [١٦] عن ص٠٥ ١ - ١١ . ١٤ ٤ من ص ١٢ - ١٨].

- ٤- التأثير على فعالية السياسة النقدية حيث لابد أن يراعى البنك المركزي التأثير الذي تولده الحركات الصعودية والهبوطية على مستوى وحجم السيولة فـــــــي الاقتصاد.
- إعادة توزيع الدخل والثروة بشكل غير عادل بين المشاركين في الاستثمارات والأسواق المالية.
- آضاعة جهود وأوقات الكثير من الأفراد في نشاط غير منتج وزيادة التوتــر النفسي بين المتعــاملين، خاصة أثناء حركات الصعود والهبوط. إلى غيرذلك من الأثار السلبية (1). وتنبقق مشكلة المضاربة المالية والتذبذب المستمر فــي الأسعار في السوق المالية من الطبيعة المميزة للسهم موضوع التبادل الرئيس في هذه السوق. فالمسوولية المحدودة للمستثمر في الأســـهم، وقابليــة هــذه الاسهم المتناول، وتمكن المستثمر من توزيع المخاطرة على عدد كبير من أســـهم الشركات المختلفة تقال من هامش الفرق بين خطر السهم وخطر السند، وبالتــللي تقال من هامش فرق العائد بينهما. ويترتب على ذلك أن يقترب دور السهم مــن تور السند كأداة للمديونية أكبر من دوره كأداة للمشاركة. وهذا يجعــل المســاهم قليل المبالاة بشوون الشركة، شديد الاهتمام بالتقلبات السوقية للسهم (7). يضـــاف الى نلك أن قابلية السهم للانخفاض الكبير حيث أنه لا يستحق السداد إلا بعـــد تصفية الــديون وقابليتــه للارتفاع نتيجة احتمال أرباح فــوق معــدل العــائد الأكثر احتمالا تجعل هناك دافعا أكبر للمقامرة على بيعه وشرائه. وبذلك يتضـــح أن المضاربة تمثل طبيعة أساسية في السوق المالية الغربية.

وبالإضافة إلى أن الطبيعة الأساسية المسوق المالية تدفع تلقائيا إلى المضاربة، فإن هناك بعض العوامل المهمة التي يؤدى وجودها أو زيادة الحجم الموجود من أي منها في السوق المالية إلى تحريك المضاربة المالية أو زيادة حدتها:

 الدرجة والسرعة التي تنعكس بها المعلومات الحقيقة على أسعار الأصـــول المالية. وحيث إنها لا تنعكس بشكل فوري وكامل (١٠٠%) فإن ذلك يولـــد سببا لعدم استقرار الأسعار.

⁽¹) هناك أثار مهمة أخرى مثل زيادة الأثار السلبية على العلاقات الاجتماعية بين الأفراد (كـــالحقد والبغضاء) وزيادة مور الحوافر العادية على حساب الحوافر غير العادية (الجري واللهت وراء الأرباح وتحقيق السئروة المالية) قال الله تعالى: { إنها بريد الشيطان أن يوقع بهنكم العداوة والمبغضاء في الخمر والمهسر ويصمنكم عن نكر الله وعن العملاة فيل المتم متقهون } إسورة العائدة أية الـ ٩١].

^{(&#}x27;) انظر لمناقشة نلك [١٥ ؛ ص ص ١١-٢١].

-٦

- الدرجة التي يتفوق بها الربح من المضاربة المالية على الربح من الاستثمار المالي.
 - ٣- درجة السرعة التي تتيحها السوق لإبرام العقود المالية.
- 3- متوسط درجة الجهالة والغرر التي تسود بين المشاركين في السوق الماليـــة
 عن أوضاع الشركات قبل إبرام العقود المالية.
 - متوسط درجة احتكار أسهم الشركات في السوق المالية.
 - حجم الكذب والإشاعات المضللة أو الخاطئة والأمزجة والأراء والتخمينات
 - ٧- حجم رؤوس الأموال الموظفة لغرض المضاربة المالية.
 - عدد وحجم الشركات أو الصناديق المالية المتخصصة في المضاربة المالية.
- ججم التطور التقفي المؤثر على طبيعة هياكل وأدوات وإجراءات التبادل في السوق المالية.

ويلعب كل من هذه العوامل دورا، يختلف من وقت إلى آخر، ومسن سوق مالية إلى أخر، ومسن سوق مالية إلى أخرى ومسن سوق مالية إلى أخرى في تأكيد اتجاه المضاربة الذي يتيحه المتكويسن الأساسسي للمسوق المالية المسالية الغربيسة. ويؤدي ذلك إلى اختلال في دور الأسعار في السوق الماليسة كمؤشر وموجه كفء الموارد المالية. ويعود ذلك إلى وجود خلل ومشكلات رئيسسة في السوق المالية الغربية.

(ii) أمكام التبادل في البورصات والأسواق الثانوية

يختلف هيكل البورصة والسوق المالية عن هيكل الأسواق المعتسدادة للمسلع والخدمات في تاريخ المجتمعات الإسلامية من عدة نواح، تشسمل طبيعة موضدوع التبادل، وتعدد عقود البيع عليه، ووسائل التبادل، ودور الاثتمان وغير ذلك، ولكن مع ذلك يتفق كل من هذه الأسواق في أنه يشتمل علسي عمليسات التبادل والعرض والطلب والبيع والشراء. وذلك فإن الأساس الذي تعتمد عليه شرعيسة الأسواق المالية (۱) في العالم الإسلامي يعود إلى قول الله مسجانه وتعالى: { وأهل الله البيع...} [البقرة، آية ٧٤٧].

كما أن إعادة شراء وبيع الأسهم الأصل فيه الجواز، ذلك لأن السهم (أو عقد المشاركة) يمثل عينا موجودة (كالسلعة) وهي نصيب الأسهم من الشركة. فالشمريك دخل مع الشركة بأن وضع فيها مباشرة نصيباً من رأس المال همو القيمسة الأوليسة

^(۱) لمراجعة الأحكام الفقهية التي بني عليها هذا الأساس والتأصيل الشرعي. لنظر: [١٦ ؛ ص ٣٨٧-٤٤٢، ١٧؛ ٣٦-٤، ١٨ و ١٩]

"الاسمية" للسهم أو الأسهم. وإذا أراد الخروج من الشركة فإن نظام الشركة قد فسوض السوق في تحديد الشريك البديل، وتعيين ما يدفعه إلى النســـريك الأول، وهـــو قيمــــة السهم الجديدة أو " السوقية " والذي يمثل القيمة الحالية لمه ارد الشركة.

والقاعدة العامة إنه يختلف الأمر بالنسبة للجواز عما إذا كان تبدادل المسهم حاضراً أو مؤجلاً. فالعقد جائز إذا تم تسلم الثمن والسهم أنيا أو في مجلسس العقد بسعر اليوم. وإذا كان العقد أجلا فإنه إما أن يكون في تسليم الثمن أو تسليم السهم أو تحديد السعر أو يكون العقد أجلا في كل منهما. ويختلف الحكسم الشرعي حسب اختلاف هذه الحالات على الوجه التالي:

- أن يكون الثمن موجلاً مع تسلم المشتري للسهم فهذا جائز على أساس جــواز بيع السلعة الحاضرة بثمن مؤجل لقوله تعالى { يا أيها الذين أمنوا إذا تداينتم بدين إلى أجل مممى فلكتبوه } [سورة البقرة، آية ٢٨٧].
- ب- أن يكون الثمن حاضراً يأخذه البائع، والمثمن (السهم) مؤجلاً فـــلا يتسلمه المشتري إلا بتاريخ مؤجل. وهذا جائز في الأصل لكن هذا التصرف عديـــم الفائدة بالنسبة للبائع حيث أن الربح من السهم يكون للمشتري، وإن كان فــي بد البائع، وذلك لأن الغنم بالغرم.
- جـ أن يكون كل من الثمن والمثمن (السهم) مؤجلين، فهذا العقد غير جائز لأنــه
 ليس منه منفعة لأحد الطرفين، لأن الأصل في الأموال الاحترام فـــلا تضناع،
 ولأنه عقد ينطوي على الغرر بلا فائدة (١).

ولكن هذا التأصيل الشرعي، على الأقل في المرحلة الحالية من دراسة الاقتصلد الإسلامي، للأسس الرئيسة لهيكل السوق المالية، والذي حد من دور أسسوق المستقبل وبالتالي حجم المضاربة، لا يتضمن عدم الحاجة إلى وضع القواعد الحكومية والمامة التي تصحح من دور السوق المالية في الاقتصاد، وتقلل من دور الكثير من العوامل الأخسرى التي تدفع إلى رواج المضاربة المالية في الأسواق المالية.

وتنقسم هذه القواعد إلى ضوابط داخلية، تمليها الشريعة الإسلامية على الأفراد وتلزمهم على أن تتضمنها معاملاتهم، وألا نتعدى حدودها. ويرزداد الإلرتزام بهذه الضوابط تلقائيا مع زيادة الإيمان. ويمنع الالتزام بهذه الضوابط ط من وجبود المضاربة المالية أو اتجاه السوق إليها. ولكن نقص الإيمان ونقص الالتزام يجعل من

⁽¹) وضح هذه الأحكاء فضيلة الشريخ محمد بن صالح بسن عليميسن فسي مقابلــة مسجلت فـــي يــوم الأربعــاء ١٤١٧/٨/٦ هــــ وحيث أشار فضيلته إلى أن منع أسواق المسلقيل مرتبط بالفائدة من هذه الأســواق، وأنـــه لا جدوى من أسواق المستقبل، فإن الأمر يحتاج إلى مزيد من الدراسة الاقتصادية لدور أسواق المستقبل،

الضروري وجود ضوابط حكومية خارجية مساعدة تكمل من دور الضوابط الداخليــة في أبعاد السوق المالية عن المضاربة. ويمكن أن تصنف هــذه الضوابــط الداخليــة والخارجية حسب المعايير التالية:

أولاً: هناك مجموعة من القواعد والأنظمة التي تنظم سلوك الفرد المسلم في بيع وشراء الأسهم، وبالتالي تقلل من احتمال اتجاه السوق إلى المضاربة.

ثانياً: أن المضاربة على الأسهم قد تؤدي إلى المقامرة. وإذا ثبت ذلك فــــإن الأفراد إما أن يلتزموا ذاتياً في الامتناع عن المضاربة المالية، أو يضاف إلى قواعــــد السوق ما يجعل معظم أو كل التداول لا يتم لغرض المضاربة.

ثَالثًا: إن المضاربة المالية تقيد بمؤسسات أو نظم حكومية، وذلك إذا تبين أن المضاربة المالية لا تؤدي إلى المقامرة، أو تبين عدم التزام الناس بالقواعد فـــي أو لا وثانيا، للحد من المضاربة المالية. وبالتالي فإن القواعد هنا تكون للمصلحة العامة.

وفي إطار هذه المعايير تقترح الدراسة الحالية مجموعة من الضوابط التسي تزيد من كفاءة واستقرار السوق المالية الإسلامية، وتنقسم هذه الضوابط إلى قواعـــد مانعة للمخالفات الشرعية في السوق المالية، وقواعد تضيف بعض السمات الجديـــدة إلى هيكل السوق المالية:

أولاً: حيث أن الشريعة الإسلامية تحرم الربا فإن السوق المالية الإسسلامية لا تشمل السندات التي تعطي فائدة ثابتة، كما أنه لا يمكن تمويل جزء من قيمة شـــراء الأسهم بقروض ربوية، فيؤدي ذلك إلى انخفاض الحجم الكلي للتداول فـــي الأوراق المالية من ناحية وإلى انخفاض حجم القوة الشرائية المتاحة لتمويــل شــراء الأوراق المالية من ناحية أخرى. ويترتب على ذلك انخفاض ميل السوق الإسلامية للمضاربة.

ثانيا: في الوقت الذي يلعب فيه الاحتكار للمعلومات دورا رئيما في تخفيض كفاءة السوق المالية الغربية عن طريق زيادة احتمال تحقيق أرباح المضاربة لبعيض الفنات، وبالتالي زيادة ميل السوق المالية إلى المضاربة، فإن الشريعة الإسلامية لا تسمح بالمعاملات والتصرفات الاحتكارية بين الأفراد والمجموعات. ويدل على منعم الشريعة الإسلامية للاحتكار الحديث التالي: عن معمر بن عبد الله رضي الله عنه عن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: " لا يحتكر إلا خلطئ " رواه مسلم".

فاذا استبدل المسلمون الاحتكار للمملومات الذي هو اثم بالتعلون على نشر المملومات الذي هو بر فـــان ذلـــك يعمل على زيادة كفاءة السوق العالية. قال الله تعالي (وتعاونوا على البر والتقوى ولا تعــــاونوا علـــى الالـــم والمعوان) وقال النبي " ص" (الدال على الخبر كفاعله]

ثلثنا: هناك كثير من المعلومات الخاطئة والإشاعات، التي تشترك مع غيرها من المعلومات الحقيقية، في التأثير على أسعار الأسهم مما يودي إلى تدينب مستمر، وكبير أحيانا، في هذه الأسعار حول قيمتها الحقيقية. وحيث تتضمن القواعد الإسلامية للآداب العامة تحريم الكذب والغش والحث على تحري الصدق فإنه يتوقع انخفاض حجم المعلومات الكانبة والخاطئة والمضللة في إطار اقتصادي إسلامي، وبالتالي تقل دوافع المضاربة وتكون أسعار الأسهم أكثر استقرارا.

عن أبي هريرة رضي الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم مر علسى صبرة من طعام فأدخل يده فيها فنالت أصابعه بللا فقال: " ما هذا يا صاحب الطعام ؟ قال: أصابته السماء يا رسول الله. قال: أفلا جعلته قوق الطعام كي يراه الناس ؟ من غش قليس منى " رواه مسلم.

ويمكن أن تلعب أنشطة وأجهزة الاحتساب والخاصة العامة دورا فعالا فــــي توفير بيئة اكثر مصداقية..

رابعا: يتم تداول الأصول المالية داخل السوق المالية الغربية في إطار عقود تخالف أحيانا في بعض شروطها مبادئ فقه المعاملات. ويمكن تمثيل ذلك بعقد البيسع القصير Short Selling والذي يتم فيه بيم المستثمر لما لا يملك.

عن حكيم بن حزام قال: قلت يا رسول الله: ياتوني الرجل فيسالني البيع ليس عندي، أبيعه منه، ثم أبتاعه له من السوق. فقال: " لاتبع ما ليس عندك " أخرجه أصحاب السنن وأخرجه الترمذي مختصرا. [١٩ ؛ ص ١٠ - ٨].

خامسا: يودي عدم تجنّب الظواهـ الأربـع السابقة (الربـا، الاحتكـار، الإشاعات المضالة، عقد البيع القصير) إلى تدعيم اتجاه السوق نحو المضاربة المالية، والتي تعتمد فيها المبادلات على كثير من الجهالة والغرر، والتي قد تؤدي في النهايـة إلى المقامرة.

وتشمل مجموعة القواعد والسمات، التي يجب أن نضيفها إلى هيكل السوق المالية القواعد الرئيسة التالية(١٠):

 ا- يتم تداول أسهم الشركات المالية والمؤسسات أو البنوك، والتي تكون معظـــم أصولها سائلة أو نقدية بناء على القاعدة التالية ("):

(¹) وتعود هذه القاعدة إلى ضرورة وجود شرطي التعاقل وللتقابض في الأجلاس الربوية الذي منها الأثمان، راجع في ذلك شرح فضيلة الشيخ محمد بن صالح بن عثيمين (١٦) باب الربا.

⁽أ) وضع هذه الأحكام فضيلة الشيخ محمد بن صلاح بسن عليميسن فسي مقابلسة مسجلت فسي يسوم الأربعساء ١١/٨/٦ ١٥هـ.. وحيث أشار فضيلته إلى أن منع أسواق المستقبل مرتبط بالفائدة من هذه الأمسواق، وأنسه لا جدوى من أسواق المستقبل فإن الأمر يحتاج إلى مزيد من الدراسة الاقتصادية لدور أسواق المستقبل

أن تساوي تماما قيمة شراء السهم أو بيعه نصيب السهم مــن إجمــالي
 (قيمة الخصوم - قيمة الديون)(١).

 ب) أن يتم حال الاتفاق بين البائع والمشتري تسليم كامل قيمة الشـــراء (أو البيع) وتسلم صك السهم قبل التغرق من مجلس العقد.

يتم تداول أسهم الشركات التي تكون أكثر ممتلكاتها عقارا بعد إشعار الشركاء باسم المشتري واسم البائع وكمية سعر التبادل، بحيث أن للشركاء الأولويـــة على غيرهم في شراء الاسهم المعروضة للبيع، وذلك لثبوت حـــق الشفعة للشركاء في العقار. ويؤدي ذلك إلى تتفيض السرعة والمخاطرة في تــداول أسهم الشركات العقارية مما يترتب عليه انخفاض أسعار أسهم هذه الشوكات و انخفاض المضارية المالية عليها.

عن جابر بن عبد الله رضي الله عنهما قال: قضى رسول الله صلى الله عليــه وسلم " بالشفعة في كل ما لم يقسم فإذا وقعت الحدود وصرفت الطرق فــــــلا شــفعة " منقق عليه، واللفظ للبخاري [٢١؛ حديث ٩٢٢، ص ١٨٤].

وإذا انخفضت درجة استجابة المشاركين في السوق المالية للالتزام تلقائيا في تطبيق بعض أو كل هذه القواعد، أو لم تكن هذه القواعد مع غير هــا كافيـة لمنـع المضاربة المالية، أو لم يثبت شرعا أن المضاربة تؤدي إلــي المقامرة، أو فشـل المشاركين في السوق المالية من الامتناع عن المقامرة، فإنه يمكــن للحكومـة عـن طريق الهيئة المشرفة على السوق المالية، وضع قيود ونظم تزيد من كفاءة الســوق المالية الإسلامية، وتحد من ظاهرة المضاربة المالية لهدف تحقيق المصلحة العامــة، وبتين مما يلي بعض مما يمكن استخدامه من قواعد ونظم خارجية تساعد في تعديــل اتجاه السوق المالية.

 ألا يتم ببع السهم الذي تم شراؤه حتى بتم قيده في نمة المشتري الأول في سجلات الشركة ويحصل على سند بذلك، أو يحصل على صنك الأسهم التى اشتراها.

٢- يعطى المستثمر فرصبة واحدة للبيع أو الشراء من كل شركة خسال فترة الأعمال، وهذا يتضمن أن المستثمر لا يغير موقفه في سوق السهم إلا بعد مرور فترة أعمال (٤ أشهرا، ٢ أشهرا...) فإذا اشترى أسهم شركة معينة فإنه لا يبيعها إلا بعد فترة الأعمال، وإذا باع أسهم شركة أخرى فإنسه لا يشتريها مرة أخرى إلا بعد فترة الأعمال. ويعود ذلك إلى ضسرورة ربسط المستثمر

بالأوضاع الاقتصادية وبربحية الشركة، وهذا لا يمكن أن يتبين إلا بعد مسرور فترة أعمال واحدة على الأقل. وتتبثق هذه القاعدة من عامل سسد الذريعة إلى المقامرة أو من مبدأ تحقيق المصلحة العامة بواسطة تقييد حجم المضاربة المالية.

منع ظهور تجار أو مؤسسات مالية متخصصة في المضاربة المالية على الأسهم ومنع البنوك والمؤسسات والشركات المالية من تخصيصص صناييق أسهم للعملاء بهدف المضاربة وأن يقتصر دور المتخصص أو البنوك والمؤسسات المالية على السمسرة من عامل سد الذريعة إلى المقامرة أو مسن عامل المصلحة العامة.

 تخفيض النسبة التي يمكن أن يمتلكها فرد أو مجموعة من الأفراد من ملكية أي شركة مساهمة، وزيادة دور نظام الرقابة الذي يتابع العلاقات التي يمكن أن توجد بين أي مجموعة من المساهمين، وتؤدي إلى تصرفات احتكارية تغير من أسعار أسهم الشركة بشكل لا يعكس واقعها.

 وضع المزيد من القواعد والأسس التي تشجع الشفافية والانتشار، والتي يمكن بواسطتها التأكد وبكل دقة من استمرار ظهور بيانات الميزانية وأرقامها، وواقعية وصحة هذه البيانات حتى يمكن ضمان وصول المعلومات الحقيقية إلى المشاركين في السوق المالية، ويقل بذلك تنبنب أسعار الأسهم.

(iii) طرق و أماليب و أدوات التمويل الإسلامية

نتناول في هذا القسم ثلاث زوايا يتضح فيها: وجهة النظر الإمسلامية تجساه بعض أدوات التمويل الغربية والتوجهات التطبيقية لإبجاد وسائل تمويل بديلة والوضع النظري السليم لما ينبغي أن تكون عليه المؤسسات التمويليـــة الإمسلامية والحلــول المثلى التي توجدها البيئة الإسلامية لأدوات تمويل شرعية فعالة وسائلة.

وجهة النظر الإسلامية تجاه بعض أدوات التمويل في النظرية الرأسسمالية. تأتي المحاذير الشرعية على الأدوات التمويلية من محورين رئيسين هما: الربا والغرر، فالسندات التي تبنى على معدل الفائدة تعتبر ربا، فلسذا تفقد شرعيتها وبالتالي صلاحيتها لنقل الأموال في بيئة إسلامية، ويتبع ذلك أيضا خصم السندات أو الديون لدى طرف ثالث ليعطي حامل السندات أو الدائنيين قيمة نقدية أقل ولكن قبل حلول أجلها. فهذا الخصم بمثابة بيع النقود بنقسود اقل، فهو محظور شرعا لأنه من الربا. والبديل عنها أسهم وسندات المشاركة القابلة للبيع في سوق مالية إسلامية نشطة وسائلة. وأما الغرر فأهم صسوره في الأدوات المالية بوليصات التأمين في شركات التأمين التجارية الرأسمالية والبديل عنها بوليصات شركات التأمين الإسلامية ومسن صور الغسرر في والبديل عنها بوليصات شركات التأمين الإسلامية ومسن صور الغسرر في الأدوات التمويليسة البيع القصير، لأنه بيع ما لا يملك، والمرابحة المالية، لأنه يبيع ما ليس عنده، والأسهم المميزة، أو الممتازة لأن فيها غنسم بسلا غسرم لبعض النبركاء.

المؤسسات التمويلية الإسلامية. أصبحت البنوك الإسلامية ظلامة عالميسة معروفة، ويماثل هذه البنوك الإسلامية فروع المعاملات الإسلامية وصناديق الاستثمار الإسلامية في البنوك الربوية السائدة، وقد عزز من انتشار دور هذه البنوك والفروع والصناديق مع الصحوة الإسلامية الرتفاع الأرباح التي تحققها بالنسبة إلى ما تحققه البنوك الربوية خاصة مع تعرض المديد منها إلى انهيار ان مالية مبنها الاتبهيار الأخلاقي Moral Hazard وارتفاع منها إلى المنافسة بينها واتجاه الكثير منها إلى الديون الخطيرة والطويلة الأجل، درجة المنافسة بينها واتجاه الكثير منها إلى الديون الخطيرة والطويلة الأجل، وبالرغم من أن أهم مزايا البنوك الإسلامية هو محاولتها تجنب التعامل المباشر مع أسعار الفائدة إلا أنها لا تزال ترتكز على معاملات التقديو والمرابحة المالية التي تقوم إلى حد كبير بنفس الدور والتأثير المذي تلعب الفائدة. وإذا كانت عقود التقسيط بفتي بها أكثر العلماء بالجواز، فهي أبعسد عن الشبه الشرعية، فإن المرابحة المالية تعتبر وسيلة غير مقسروعة في تذير جمهور العلماء المعاصرين.

الاتجاه نحو إيجاد وسائل تمويل إسلامية مثلى. لاشك أن قيام اقتصاد إسلامي في مجتمع بتبنى النظام الاقتصادي الإسلامي سيوفر سوق أسهم نشطة فعالـة وسائلة يمكن من خلالها تسويق أسهم مختلف الشركات التجارية والصناعيـة والمالية والخدمات، وكذلك تسويق أسهم المساديق الاستثمارية البنكية معا يسهل الحصول على السيولة ويقلل المشاكل التــي تواجــه العديد من الشركات والمؤسسات والأصال في محاولاتها للحصـــول علــي سيولة قصيرة الأجل ودون الدخول في محادير شرعية ربوية. كما أن البنوك والشركات في الاقتصاد الإسلامي يمكن أن تؤسس صناديق تعاونية لإقراض السيولة فيما بينها واستثمار جزء من السيولة لصالح الصندوق وأعضــاءه، ولكن وفي الوقت الحاضر وفي ظل الاقتصاديات الرأسمالية التي ما تـــزال تخيم على العالم الإسلامي فإنه لايد من إيجاد حلول مؤقة وأدوات تمويليـــة إسلامية ذات أمثلية منحفضة من ناحية كفاءتها وشرعيتها ويســعى النبك إلسلامي للتندية ومعهد البحوث والتدريب فيه إلى القيــام بــبر امج بحثيــة وتطبيقية مستركة مع بعض البنوك والمؤسسات التعليمية لتطوير مثل هــذه الوسائل التمويليد.

أسئلة وتعارين

- عرف السوق المالية؟ وعرف الوحدة ذات الفائض وذات العجز؟ وما هي أهمية الأسواق المالية؟
- ٢) أ- ارسم هيكل الأسواق والمؤسسات المالية موضحا محتويات الصناديق وعناوين واتجاهات الأسهم كلما أمكن.
- ب- باستخدام الرسم في (أ) اشرح كيف يتحرك تيار التمويل المباشر وغير المباشر.
 - ٣) أ- عرف الأتى:
 - ١) الأوراق المالية الأولية.
 - ٢) السوق المالية الأولية.
 - ٣) النمويل المباشر.
 - ٤) التمويل غير المباشر.
 - الوسطاء الماليون.
 - ٦) الأوراق المالية الثانوية.
 - ٧) أسواق الأسهم والسندات،
 - ٨) البورصة: تعريفها، مكوناتها، عملها.
 - ب قارن بين سوق النقود وسوق رأس المال من حيث:
 - ١) التعريف
 - ٢) الهدف والأهمية
 - ٣) العائد والمخاطرة
 - ٤) المقرضون والمقترضون
 - علق على "اانهيار البورصة المالية في الأثنين الأسود في نيويورك" من حيث
 أ- وصف ما حدث وتاريخ ذلك.
 - ب- المضاربة على الصعود ثم الهبوط.
 - حـ التفسير ات الاقتصادية المختلفة.
 - أ- عدد جوانب الكفاءة في الأسواق المالية.
 ب- عدد جوانب الكفاءة للوسطاء الماليين.

 جـ- متى يقال بأن سوق المال كف؟ هل يمكن تحقيق أرباح مـــن المضاربــة بشكل مستمر؟

٦) أ- ماهو الفرق بين السمسار والتاجر؟

ب- تحدث عن نشأة بورصة نيويورك؟

جـ- ما هو دور البحرين كمركز مالى هام في الشرق الأوسط.

 د- اذكر مثالا من الدول الصناعية وآخر من الدول العربية على مؤسسة تمويل غير مباشرة مع توضيح عملها.

٧) أ- عرف الأدوات المالية.

ب- اذكر الفرق بين السهم والسند.

عدد أنواع السندات.

د- ما هي المعادلة الرياضية التي تحدد سعر الأداة المالية.

٨) أ- اذكر أربعة آثار سلبية للمضاربة

ب- اذكر خمسا من العوامل التي تزيد من حدة المضاربة في السوق المالية.

-- أذكر:

- الله ضوابط تساعد على استقرار الأسواق المالية الاسلامية.
- ٧) دور تحريم الربا والاحتكار في تقليل المضاربة في السوق المالية.
 - ٣ قاعدة تبادل أسهم الشركات المالية.
 - ٤) الاتجاه نحو إيجاد وسائل تمويل اسلامية مثلى.

الفصل الثالث

البنك التجاري

الأهداف التعليمية:

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:

- طبېعة البنك اللجاري وأهميله.
 - لطور وظائف البتك الثجاري
- خطوات ٹاسپس البنك اللجارى
 - خصوم البنك اللجارئ
 - اصول البتك النجاري
- مفهوم المنافسة في الصناعة البنكبة.
- هشكلة البنكغي اللوفهق بين الربحية والسيولة والسالمة المصرفية.
 - اسباب ظهور البنوك الزوربية والعملات الزوربية وآثارهما.
 - طبيعة المارسة المصرغية في البنوك الإسلامية.

الفصل الثالث البنك التجاري

1- القدمة

يعتبر البنك التجاري المؤسسة الرئيسية التي يتم من خلالها عرض النقــود. ولذلك فإنها أكثر المؤسسات الخاصة حساسية وخطورة على الاقتصاد. ومن ثم فالبنك التجاري أكثر المؤسسات الخاصة التي توليها الدولة، ممثلة بالبنك المركزي عنايـــة كبيرة وتنظيما متميزا.

وتقسم الدراسة في هذا الفصل إلى خمسة أقسام رئيسية فيستعرض في القسم الثاني حقائق أولية عن أهمية البنك التجاري وتعريفه وتطوره ووظائفه. وفي القسسم الثالث يتم تحليل المراحل التي يتكامل بواسطتها البنك التجاري ليظهر كمنشأة تجارية في الصناعة البندكية. وفي القسم الرابع يتم تناول ميزانية واقعية لإجمالي أصول وخصوم البنوك التجارية على وحسه الإجمال، وأما في القسم الخامس فيتم دراسة طبيعة المنافسة في سوق الصناعة البنيكية، وفي القسم السادس نتعرض لمشكلة إدارة البنك والاستراتيجيات والسياسات الإدارية لمجابهتها، ومع ظاهرة عولمة البنوك يتناول القسم السابع ابسرز هذه الاتجاهات والمتمثلة في حالة البنوك الاوروبية والعملات الاوروبية. ويختتم القسم المأمن من هذا الفصل بإعطاء رؤية عن كيفية عمل البنك الإسلامي ليتضع منها أهم الغروق والخصائص عن البنك التقليدي السائد.

٧- بعض المقانق الأولية عن البنوك التجارية

(i) تعریف البنك التجاري وأهبیته

يعرف البنك التجاري بأنه: المنشأة المصرفية والأنتمانية التي تيسر تدفيق مختلف الارصدة المالية والنقدية من الوحدات الاقتصاديسة واليسها ويعتبر البنسك التجاري منشأة من نوع خاص يتمثل عملها الرئيسي في قبول أنسواع مختلفة مسن الخصوم والتي تمثل مواردة المالية ومن ثم استخدام تلك الموارد المالية في الحصول على تشكيلة متنوعة من الأصول التي تحقق للبنك العائد الذي بمكنسه مسن مقابلة التزاماته وتغطية تكاليفه الإدارية ثم تحقيق عائد تنافسي على رأس المال. وتساتي أهمية البنك التجاري يعتبر أكبر الوسطاء

الماليين وأقدمه (1). وقد أدى السبق التاريخي الذي أحرزت النبوك التجارية - بنظهور ها إلى حيز الوجود قبل بقية مؤسسات الوساطة المالية - إلى تميزها في بعض أنواع الخصوم مثل الودائع الجارية على وجه الخصوص وأنواع الودائع الأخرى بوجه عام، فعلى الرغم من أن الودائع الجارية توجد في المؤسسات المالية الأخرى إلا أنها تشكل نسبة مرتفعة من إجمالي ودائع البنك التجاري بالمقارنة بالمؤسسات المالية الأخرى، وتتميز البنوك التجارية أيضا بوظائفها التخصصية الأخرى مثل فتح الاعتمادات المستنية للعملاء وجذب المدخرات بانواعها المختلفة وتمويل أنواع مختلفة من الاستثمار.

وتعتبر البنوك التجارية أكثر الوسطاء الماليين تأثيرا على الاقتصاد، وذلك لما تقوم به من وظيفة توسيع الائتمان والنقود، الأمر الذي جعل منها هدفاً رئيسيا لإجراءات السياسة النقدية ومحطا لاهتمام البنك المركزي الذي يتولسى تنفيذ تلك السياسة ويراقب نشاط البنوك التجارية عن قرب.

(ب) تطور البنوك التجارية ووظائفها

ظلت البنوك التجارية منذ نشوئها وحتى بدايات القرن العشرين تتبع في أعمالها المصرفية ما يسمى بنظرية القرض التجاري Commercial Loan Theory. وتتضمن نظرية القرض التجاري أن البنوك ينبغي أن نقدم قروضا قصيرة الأجل وتتضمن نظرية القرض التجاري أن البنوك ينبغي أن نقدم قروضا قصيرة الأجل ولها صفة التصفية الذاتية Self - Liquidating وذلك لغرض تمويل تمويل الإنتساج الجاري، خدمات النقل أو تخزين السلع سواء كانت سلع صناعية أم زراعية (۱). هذه القروض كانت تعتبر ذاتية التصفية لأنها تستخدم لتمويل سلع سيئم ببعها في تسديد القرض، وهذا يعني بالمقابل أن على البنوك التجارية أن تمتنع عن الاستثمار في القروض طويلة الأجل كتلك التي تستخدم لتمويل العقارات وشراء المعدات الرأسمالية (مثل المباني والآلات ونحو ذلك).

لُّذَد هَدَفَت نظرية القَرض التجاري إلى ضمان السبولة للمصرف التجاري بايجاد أصول مالية قابلة للبيع في الأجل القصير وفي متناول البنك. ولكن مع صرور الوقت وتطور الأصول المتاحة للبنوك التجارية من حيث النوع والكمية لم تعد البنوك التجارية من حيث النوع والكمية لم تعد البنوك التجارية تتبع مبدأ القرض التجاري إلا بصورة محدودة. واليوم فقد اتسعت وظائف النك بصورة كبيرة فصار يقدم القروض ليس فقط إلى أصحاب الأعمال بل أيضا إلى

⁽۱) Meyer مرجع سابق ص ۱۷۰.

⁽۱) Luckett مرجع سابق ص ۳۲.

مستهلكي المسلع المعمرة وغير المعمرة والاستثمار في المسندات المالية الحكومية وغير الحكومية وتحصيل قيمة الشيكات التي يتم سحبها لصسالح العمسلاء وتوثيق شيكات المودعين وإصدار الشيكات المصرفية. إضافة إلى ذلك تقوم البنوك التجارية بقبول ودائع الطلب وبفع قيمة الشيكات المسحوبة على العملاء، وأخنت الوظائف التسبي تقوم بها البنوك التجارية تتطور باستمرار مواكبة الطبيعة الديناميكية للاقتصاد الحديث. ففي هذا المضمار اتجهت البنوك إلى إصدار بطاقات الائتمان، وإدارة قوائم المرتبلت للعملاء من أصحاب الأعمال، ودفع فوائير الاستهلاك وباب العائلات... وهكذا (أ.

٧- كيف بتم إنشاء البنك

يتطلب إنشاء البنك تتفيذ عدداً من الخطوات القانونية والفنية والتي لابد مسن القيام بها لنجاح عمل البنك.

٣- ١ - الرحلة التمهيدية

لابد من المناحية القانونية من إنشاء شركة مساهمة وتأمين حد أدنى مسن رأس المال والحصول على ترخيص بمزاولة الأعمال البنكية.

والنص على إنشاء البنك كشركة مساهمة يكاد يكون هو الوضع السائد في الحب القوانين المصرفية في العالم. والمملكة العربية السعودية ليست استثناء في هذا الخصوص إذ ينص نظام مراقبة البنوك الصادر في عام ١٣٨٥هـ على أن تتخذ جميع البنوك بالمملكة شكل شركة مساهمة أن الحصول على الترخيص ضــروري حتى تتمكن السلطات من دراسة أهلية الجهات المعنية لمزاولة العمال المصرفي . وفي المملكة العربية السعودية يتم الحصول على الستراخيص مسان وزارة المالية والاقتصاد الوطني بناء على توصيات مؤسسة النقد العربي السعودي وهي الجهة التي يتم تقديم طلب التراخيص إليها أصلا. (٢)

وقبل الحصول على ترخيص يتعين على البنك تأمين الحد الأننى مــن رأس المطلوب لممارسة العمل البنكي. وتشير المادة الثالثة من نظام مراقبة البنــوك بأن لا يقل رأس مال البنك المدفوع عن مليونين ونصف مليون ريال سعودي لابد من دفعه بالكامل نقدا قبل أن يفتح البنك أبوابه لمزاولة العمل البنكي.

^{(&#}x27;) Siegel مرجع سابق ص ٧٣ .

⁽أ) الدكتور عبد السويد محمد عبودة ، النظام البنكي في المملكة العربية الســـعودية ، معــهد الإدارة العامـــة ، الرياض ٢٠١ (هـــ ، ص ٥٠ .

⁽⁾ المرجع السابق من ٥٨.

ويمكن استخدام ميزانية مبسطة لبنك افتراضي لإتمام وصف خطوات إنشاء البنك التجارى كما في العرض التالي.

٢-٢ مرحلة التأسس

بعد الحصول على الترخيص من مؤسسة النقد العربي السعودي وبيع أسهم رأس المال، على سبيل المثال بقيمة عشرة ملايين ريال من الأسهم، يبدأ البنك بشراء بعض الأصول المادية والمالية والتي تمكنه من البدء لممارسة العمل المصرفي، ومن الطبيعي أن يتجه البنك أولا إلى الحصول على المباني التي ستكون مركزا لنشاطاته والمعدات الضرورية. كما سيسعى البنك أيضا إلى شراء بعض الأصول المالية كالسندات الحكومية والتي تمكنه من الحصول على بعض الإيرادات. وعلى الرغم من انخفاض عوائد السندات الحكومية فإن البنوك التجارية تتجه إلى الاستثمار فيها نظوا لاتخفاض عنصر المخاطرة فيها، بسبب الوضع المالي المتميز للحكومية حيث تتمتع بالقدر النقود.

وفي إطار الاستعداد لقبول الودائع بانواعها يمهد البنك لذلك بايداع احتياطات نقدية لدى البنك المركزي. والميزانية التالية للبنك تبين التوزيع الافتراضي لأصــول البنك بعد اتخاذ تلك الخطوات التمهيدية.

جدول (۳ - ۱) ميزانية البنك التجاري

الفصيسوم	الأمسول	
١٠٠٠٠٠١ رأن المال	نقود حاضرة	£ ,
	ودائع لدى البنك للمركزي	******
-	سندات حكومية	3, ,
	ميائي ومحداث	4,,
San Alexander and branders	إجمالي	30,000,000

٢-٢ مرهلة الافتتاح

يبدأ البنك نشاطه بالإعلان عن فتح الباب لقبول الودائع التي تشكل الجـزء الرئيسي والرسمي لعمل البنوك.

ُ فعلى الرغم من أهمية رأس المال إلا أنه لا يشكل إلا مصدرا احتباطيا لتمويل نشاطات البنك التجاري إذ أن الودائع تشكل المصدر الأساسي لتمويل نشاطات البنك. وتسعى البنوك التجارية سعيا حثيثا لجنب الودائع الجارية نظرا لأن تلك الودائع ليمبت بذات تكلفة يعتد بها من بين تكاليف الودائع الأخرى و الأرصدة المقترضة. ولكن يتعين على البنك التجاري أن يحتفظ بنسبة مرتفعة نسبيا من تلك الودائع كاحتياطي للوفاء بطلبات السحب، وهذا يقلل من مقدرة البنك على استغلال الودائع الجارية. فإذا تمكن البنك التجاري قيد الإنشاء من جذب ما مقدره عشرين مليونا من الودائع الجارية، فإن احتياطات البنك سترتفع لتعكس ظهور هذه الودائع . مليونا من الودائع التكلل التي يتم بها حفظ الاحتياطات فتشمل النقود الحاضرة بالخزانة Vault المنافقة في البنوك الأخرى، والمفودات (Cash)، الاحتياطات لدى البنك المركزي، الأرصدة في البنوك الأخرى، والمفودات وإن كانت لا تعود على البنك بعوائد ، فإنها تمثل خط السيولة الأول للبنوك التجارية. ويمكن أن يبدأ البنك بعد ذلك في استثماره في السندات الحكومية ويشرع في إعطاء قروض تجارية قصيرة الأجل.

ويمكن تمثيل الودائع الجارية التي حصل عليها البنك فــــي هـــذه المرحلــة و الاحتياطات المصاحبة لها كما في الميز انبة التالية:

جدول (۳ - ۲) من انبة النك التحاري

الخصيبوم	الاصـــول
۲۰٬۰۰۰،۰۰ الودائع الجارية	ورووروا القود ماشيرة في الغزالة
۱۰٫۰۰۰٫۰۰۰ رأس السال	١,٠٠٠، ودائع أدى البلك المركزي
}	٠٠٠،٠ ودائع لدى البنوك الأخرى
	٠٠٠٠ المغردات قيد التحصيل
	١٠,٠٠٠، سندات حكومية
	در ۱۰۰۰ کرویش تجاریهٔ
1	دود ۱ دولا میلایی ومعدات
Y,,,,,,	Y2,222,22

٢-١ الودائج الأجلة

يقوم البنك التجاري باستغلال الفرق بيسن احتياطيات النقدية الإجماليسة والاحتياطي القانوني الذي يستلزمه البنك المركزي. فإذا كانت الودائع الجارية تساوي مبلغ ٢٠٠٠،٠٠٠ ريال كما هو مبين في ميزانية البنك التجاري رقم (٢) ومنطلبات الاحتياطي القانوني 01 %، فإن الاحتياطي القانوني المطلوب سيكون ٢٠٠٠،٠٠٠ ريال، وبهذا يكون لدى البنك احتياطيات إضافيسة جساهزة للاستغلال مقدارها

عادة إلى إقراض الاحتياطيات الإصافية أو إدخالها في المثال)، ويلجأ البنك التجاري عادة إلى إقراض الاحتياطيات الإضافية أو إدخالها في استثمارات مدرة للعلد (سندات حكومية غالبا). وتعتبر القروض عادة أحد أهم أصول البنك التجاري مسن حيث قدرتها على كسب العوائد وإن كان ضمانها وسيولتها منخفضة بالنسسبة إلى السندات الحكومية، وينوع البنك التجاري أيضا مصادر تمويله عسن طريع جذب الودائع الأجلة (الودائع الزمنية والادخارية) والتي هي أقل عرضة للسحب بواسسطة المدلاء من الودائع الجارية مما يجعلها أكثر استقرارا، كما أنسها ذات متطلبات احتياطي قانوني أقل، إلا أنها تعد وسائل تمويلية أكثر تكلفة للبنك إذ يتعين عليه دفع فوائد للمودعين، وتعتبر شهادات الإيداع التفاوضية الكبيرة (CDS) هي أحدث أنسواع الودائع الزمنية، وقد بدأ العمل بها في الولايات المتحدة في بداية الستينيات وهي ذات فئات كبيرة (chard) بخلاف أنسواع الودائم الأخرى.

قإذا افترضنا أن البنك التجاري ينجح فـــي اجتــذاب ودائــع آجلــة بقيمــة ١٠٠٠،٠٠٠ ريال وأن متطلبات الاحتياطي على الودائع الأجلة هي ٥% فمـــتظهر ميز النبة النجاري كما يلى :

جدول (۳ – ۳) ميزانية البنك التجاري

<u>قامب</u> وم (۱)	الأســــول	
	تقود عاضرة في ظفز فسة	110
१०,०००,००० हिल्ली	ودالع لدى البلك المركازي	34444,444
مندر دنیده رأس السال	ودائع لمدى اليتوك الأغرى	******
	مقردات آيد الكمصول	£
	مهالي ومعدفت	7,,
	قرومن تبزياقه يوة الأبل	5,,,,,,,
	سندات عكومية	134*****
	قرومتن ملويلة الأجل	1400
£+s+++,+++		£+4++,+++

⁽⁾ انخفضت أنون الخزالة إلى مليون (بعد منح القروض) ثم أصيفت إليها متطلبات لعتباطى الودائس الأجلسة. الودائم الأجلة القابلة للاستثمار (10 مليون ريال) استثمر منها (٥ مليون ريال) كتصبح (١١ مليون ريـال) و ٥.٤ في القروض لتصبح ٢٣٥٠ مليون ريال.

١–ه مصادر إطافية للتمويل

وتتنوع مصادر القروض، فتستطيع البنوك التجارية أن تقترض من بعضيها البعض من خلال فوائض الاحتياطيات (Excess Reserves) التي تحتفظ به البنيوك التي تعاني من عجز في البنيوك التي تعاني من عجز في المينوك التي تعاني من عجز في المينوك التي تعاني من البنوك التي تقترض من البنوك التي تتمتع بفائض في الاحتياطيات ويطلق على هذا النيوع مسن القروض في الولايات المتحدة "الأرصدة الفدرالية"، وهسي لا تخضيع لمتطلبات الاحتياطي مما يعطيها جاذبية أكثر لدى البنوك التجارية أن تقترض من الموسسات المالية المينوك من بعضها البعض، تستطيع البنوك التجارية أن تقترض من الموسسات المالية الحكومية، جمعيات القسروض الادخاريسة (Mutual Savings Banks) بنيوك المحلية المحكرات التبادلية التعاونية Savings Loans Associatons بنيوك المحكرات التبادلية التعاونية (Mutual Savings Banks) بالإضافة إلى الفروع المحلية

وتعتبر أدوات القبول المصرفي Bankers Acceptances شكلا تقليديا شسائما من أشكال التمويل المصرفي ، وهي من أقدم الأدوات التمويلية التي استخدمتها النظم المصرفية ، وترتبط عادة بمعاملات التجارة الدولية . فإذا كانت هناك منشأة تسعى السي استيراد سلع لا تستطيع دفع قيمتها فورا فإنها (تصدر أمرا) بالدفع إلى أحد البنسوك فإذا اقتبع المبنى بالمركز المالي لتلك المنشأة فإنه (يقبل) بأمر الدفع وعندها يصبح أمر الدفع قبولا مصرفيا أو "اعتمادا مصرفيا ". وحيث أن البنك في هذه الحالة قسد قسام بإحلال أهليت الانتمانية (Credit Standing) محسل المنشأة فأن المصسدر الأجنبي سيكون راضيا بتلقي قيمة صادراته على هذا النحو . فالضمسان المصرفي يمكن المصدر الأجنبي من بيع ذلك (الاعتماد المصرفي) في سوق النقود ومن شسم قبض مستحقاته على الفور . ويحصل البنك التجاري على رسوم فسي مقابل هذه الخدمات دون استخدام أي من أمواله في نلك المعاملة ".

^{(&#}x27;) Kidwell & Peterson مرجع سبق نكره مس ١٦٥.

^{(&#}x27;) Siegel مرجع سبق نكره ص ٩٠.

⁽T) Kidwell & Peterson مرجع سبق ذكره ص ١٦٥.

وتشكل اتفاقيات إعادة الشراء Repurchase Agreements مصدرا إضافيا من مصادر التمويل المصرفي. وتتمثل هذه الاتفاقية في قيام البنك التجاري ببيع ورقة مالية إلى أحد عملائه على أن يقوم البنك بشرائها منه مجدداً في اليوم التالي والأموال التي يحصل عليها البنك بهذه الكيفية لا تخصع لمتطلبات الاحتياطي ولذا فهي مماثلة للأموال المقترضة بين البنوك (الأرصدة الفدرالية) من هذه الناحية.

وأخيرا يعتبر البنك المركزي نفسه هو أحد المصادر المهمة التي تلجأ إليها المصارف التجارية عادة للاقتراض وفي الولايات المتحدة يتيح بنك الاحتياطي الفدر الي للبنوك التجارية الإفادة من تسهيلات للإقـراض تعـرف بنافذة الخصـم الفدر الي للبنوك التجارية الإفادة من تسهيلات للإقـراض تعـرف بنافذة الخصـم في احتياطاتها حتى تستوفي متطلبات الاحتياطي وتتفادى العقوبات التي بمكن فرضها في مثل تلك الأحوال، ومثل هذه الممارسة والتي تدخل ضمـن وظيفـة (المقـرض المخير) تسود تقريبا على النطاق العالمي.

ولو افترضنا، استمراراً لمثالنا الرقمي، أن البنك حصل على أموال من هـذه المصادر الإضافية بقيمة ١٠ ملايين ريال مثلا واستخدمها في شراء السندات وتقديم القروض، فإن ميزانية البنك قد تبدو كما يلى:

جدول (۳-٤) ميزانية البنك التجارى

Banen		الأصول	-
راس السال	1,	نقود حاضرة في الغزقة	1,0
الودائع المسسارية	Y	وداع أدى أياده أمركزي	1,,
تاوداتم الأملة	A	ودقع لدى البنوك الأغو	1
الأرسدة النبدر الية	Y,	المفردات فرد التمصيل	\$116111
ففاقيفت إهادة الشراه	Y	مهاني ومحداث	Y ,
قرومتن من البنك المركزي	£4**1,1**	قروس تمارية قصيرة الأجل	3000,000
	1	سندات حكومية	10,,,,,,
		قرومن طويلة الاجل	******
	0,		

٤- نظرة واتعية إلى ميزانية البنوك التجارية

لفهم واقعي تطبيقي لعمليات البنوك التجارية نستخدم فيما يلي مثال الميزانيـة الموحدة للبنوك التجاريــة الأمريكيــة، والميزانيــة توضــح مــا تملكــه البنــوك (أصول) وما تدين به للأخرين (خصوم) وما استثمره المالكون (رأس المال) عنــد نقطة زمنية معينة، ويمكن التعبير عن هذه الجوانب الثلاثة من خلال المعادلة التالية:

الأصول = الخصوم + رأس المال

والجدول رقم (٣-٥) ببين أهم مفردات ميزانية البنوك التجارية الأمريكيـــة كمثال يوضح اهم سمات البنوك التجارية في العالم ونتبين هذه السمات باســـتعراض موجز لمفردات كل من جانبي الخصوم والأصول كما يلي: جدول (٣ - ٥)

الميزانية الموحدة للبنوك التجارية الأمريكية (المفردات كنسبة من الإجمالي، نهاية عام ١٩٩٦م)

. Bames	%	الاصول	%
الردائع القابلة السحب	17	المتياطيات	1
الردائم الأجلة :		المغردات النقدية فيد التحصيل	
الودالع الزمنية الصنيرة		+ ودائع في بنوك لُغرى	٤
(آتان من ۱۰۰۰۰۱ دولار)		الأوراق المالية :]
+ الودائع الإنشارية	77	- المكومة المركزية	
الودائع الزمنية الكبيرة	11	الدوسسات الثابعة لها	10
الأموال المقترضة	77	 المكرمات الولاياتية 	
رأس المال	A	والمطلية وأوراق ماليسسة	1
		أخرى	٦
		القروض :	
		 التجارية والصناعية 	1.4
		~ طارات مترتية	40
l	ļ	- المستهلكرن	11
		 بین البنوای 	۰
ŀ	1	- ئىرى	٨
		اسول لغرى	- 7
إجمالي	1++	أجمالي أ	1

المصدر: Mishkin، مرجع سبق نكره عس ٢٢٧

(1) التصوم

ويبين الجدول (٣-٥) أهم أنواع الخصوم في البنسوك الأمريكيسة. وتعتسبر الخصوم المصادر التمويلية للبنوك ونعطي فيما يلي استعراضا لوقائع هذه الخصوم:

١ – الومائم القابلة للصحب ،

وهذه الودائع تتميز بقابليتها المسحب الفوري عن طريسق كتابة الشسيكات. والودائع القابلة المسيكات. والودائع القابلة المسحب تشمل كل الحسابات التي يمكن كتابة الشيكات عليسها وهسي ودائع الطلب والتي لا تتضمن سعر فائدة وحسابات NOW ذات الفائدة إضافة إلسسي حسابات ودائع سوق النقود . وتعتبر الودائع القابلة للسحب مصدر ا مهما من مصلدر تمول البنوك التجارية حيث تشكل حوالي ١٧% من خصوم البنوك.

ولكن ظلت ودائع الطلب تحتفظ بأهميتها الخاصة حيث لازالت تؤدي وظيفة وسيط التبادل الرئيسي، في الاقتصاد الأمريكي على سيبل المثال، مكونة حوالي ثلثي عرض النقود (M-B1) في الاقتصاد (١).

Time and Saving Deposits الومائم الزمدية واللمفارية

تعتبر الودائم الانخارية والزمنية هي أكبر مصادر التمويل للبنك التجاري حيث تبلغ نسبتها حوالي ٥٠ % من لجمالي أموال البنك. والودائم الزمنية والانخارية غير قابلة السحب عادة إلا عند تاريخ السداد أو بإشعار مسبق. وإن كانت تنقذها الكثير من البنسوك بمرونة عملية أكبر خاصة بعد ظهور حسابات NOW وغيرها من الوسائل المسيلة لمشل هذه الودائم. وهناك ثلاث أنواع رئيسية من الودائم الزمنية والانخارية التي تحتفظ بسها البنوك وهي حسابات دفائر الانخار Passbook Saving Accounts، شهادات الانخسار Certificates Of Deposits.

وحساب دفاتر الادخار هي ودائع مصرفية يتم تقيدها في دفتر يحتفظ به المميل ويتم تعيدها في دفتر يحتفظ به المميل بالسحب أو الإيداع. وقانونا يتطلب المميل المدب إشعارا منته يوما من قبل العميل لكن البنوك لا تصر عادة على هذا الشرط.

أما شهادات الإدخار فهي خصوم مصرفية تصدر بفئات محددة وسعر فائدة معلوم، كما أن لها أجل سداد محدد. وقد شاع استخدام شهادات الإدخسار بصورة واضحة ابان عقد المبعينات.

وتعتبر شهادات الإيداع التفاوضية الكبيرة أنواعاً جديدة وهامة من الودائسسع الزمنية التي تصدرها البنوك بفئات تبلغ ٢٠٠,٠٠٠ دولار فأكثر. وهذه الشهادات لسها آجال سداد محددة وتدفع أسعار فائدة محددة أيضاً. وتتميز شهادات الإيداع بقدر عال من السيولة حيث يمكن بيعها في السوق الثانية دون خسارة تذكر في قيمتها.

Borrowed Funds اللهال الهاتر من - ۳

ويقصد بالأموال المقترضة قيام البنوك التجارية بالاقتراض من أسواق النقود أو من البنك المركزي، والأموال المقترضة تشكل نحو ٢٦% من أموال البنك؛ فلذلك لها أهمية كبيرة، وتأتي الأموال المقترضة من عدة مصادر رئيسية سبق أن شرحناها، ونشير إليها هنا باختصار في سياق الحديث عن تجربة البنوك الأمريكية، فالمصدر الأول هو ما يسمى بالأرصدة الفيدرالية Federal Funds، ووفقا لهذا السترئيب تقوم البنوك التي تزيد أرصدتها مع بنك الاحتياطي الفيدرالي عن المتطلب القانوني بساقراض البنوك التي يقل احتياطها عن ذلك أو التي تريد أموالا إضافية لتقديم القروض.

⁽۱) Kidwell & Peterson مرجع سبق نكره ص ١٥٩

أما اتفاقيات إحادة الشراء فتتبح للبنك أن يبيع الأوراق المالية (سندات حكومية غالبا) ثم يقوم بشرائها مرة أخرى في موعد لاحق مصدد. تجدر الإشارة إلى أن الأرصدة الفيدرالية واتفاقيات إعادة الشرراء لا تخضع لمتطلبات الاحتياطي القانوني. وهناك أيضا ما يسمى بالدولارات الأوروبية Eurodollars وهي ودائع زمنية بالدولار في البنوك الاجنبية والفروع الأجنبية للبنوك الوطنية.

وتتنافس البنوك الوطنية على جذب عملائها لإيداع أموالهم في مكاتب الفسروع الأجنبية في أوقات ارتفاع سعر الفائدة مما يمكنها من تجاوز قيود الفسائدة المحليسة ولتستغيد من انخفاض متطلب الاحتياطي القانوني عليها، وتقسوم البنسوك الوطنيسة بالاقتراض من تلك الأفرع الأجنبية مؤمنة بذلك مصدرا إضافيا للأموال.

ومن مصادر التمويل أيضا القبول المصرفي Banker's Acceptances. وكما سبق أن أوضحنا فالقبول المصرفي هو أمر دفع مسحوب على أحد البنوك بواسطة منشاة أعمال (انظر المقطع السابق II). ودور البنك هنا هو ضمان الدفع في الوقت المحدد. ويمكن للبنوك التجارية أيضا أن تحصل على قروض مسن بنك الاحتراط الفيدرالي الذي تقاط به وظيفة (المقرض الأخير) للبنوك. وهذه الطريقة للاقستراض تعرف بالخصم Discounting ويتعين على البنك التجاري تقديم بعض الأوراق المالية كضمان الله وض،

apital Accounts عصابات رأس الهال

يمثل رأس مال البنك، بعبارة أخرى، هو حاصل طرح خصص وم البنك من البنك من التجاري. ورأس مال البنك، بعبارة أخرى، هو حاصل طرح خصص وم البنك من أصوله. ففي التجربة الأمريكية تبلغ نسبة إجمالي رؤوس الأموال إلى إجمالي أصول البنك م.٠٠ عام ١٩٩٦م، وتوجد ثلاثة أنواع رئيسية من حسابات رأس المال للبنك التجاري: رصيد رأس المال، الأرباح المحتجزة، وحسساب الاحتياطي الخاص، فرصيد رأس المال المالية Stock Capital يمثل الاستثمار المباشر لإنشاء البنك نفسه، وأما الأرباح المحتجزة هي ذلك الجزء من أرباح البنك والذي لم يتم توزيعه على حملة الأسهم. أما حساب الاحتياطي الخاص فالغرض من إنشائه هسو تتطيه الخمسائر المتثمارات والقروض. هذه الحسابات الثلاثة هي التي تكون ما يسمى بحسابات رأس مال البنك.

(ب) الأصحول

يقوم البنك بتوجيه الأموال التي تتجمع له عبر خصومه للحصول على أنسواع مختلفة من الأصول المالية الضرورية لعمله. والجدول رقم (٣-٥) الذي أوردناه فسي الصفحات السابقة، ببين الأنواع المختلفة لأصول البنك التجاري والتي تشمل الأتي:

(أ) الأسول النقدية

وكما سبق أن أوضعنا فإن الأصول النقدية تتكون مسن النقـود الحـاضرة بالخزانة، الاحتياطيات لدى البنك المركزي، الأرصدة في البنوك الأخرى، والمفردات النقدية قيد التحصيل، والأصول النقدية هي أموال لا تعود على البنـك بفـائدة، وإن كانت تمثل خط السيولة الأول للبنوك التجارية. ولذلك تحاول البنوك أن نقلـل مسن احتفاظها بتلك الأصول النقدية إلى الحد الأدنى مع الوفاء بمتطلبات السيولة، ومن هنا فقد بلغت نسبة الأصول النقدية الأمريكية على سيبل المثال، عام ١٩٩٦م حوالي ٥ % من إجمالي الأصول المصرفية.

(ب) الاستثمارات

تبلغ نسبة الاستثمارات حوالي ٢٧ % من إجمالي الأصول المصرفية للبنوك التجارية الأمريكية. وكما سبق أن رأينا ، فإن الباعث الرئيسي للبنوك التجارية على الاستثمارات في السندات الحكومية هو ما تتصف به من الأمسان والقابليسة العاليسة للتسويق. ولهذه الأسباب فإن البنوك تستثمر ١٥ % تقريباً من إجمالي قيمة الأصسول في السندات الفيدر الية الحكومية والسندات الخاصة بالوكالات الحكوميسة. ويرتفع العائد على الأخيرة نظراً لوجود درجة أعلى من المخاطرة ولضعف قابليتها للتسويق. ولكن من الناحية الأخرى تتميز السندات الحكومية المحلية بأنسها ذات عائد أعلى وبأنها معفاة من الضرائب مما يشكل عنصر جنب كبير لتلك السندات، ولذا تستثمر البنوك التجارية الأمريكية نسبة ٢% (في عام ١٩٩٦م) من أموالها في تلك السندات المحلية وهي تعد مصدرا رئيسياً لدخل البنوك التجارية.

(ج) القروش

تستحوذ القروض عادة على نصيب هام من أنشطة البنوك وأصولها، ومسن هنا تبلغ نسبة القروض المصرفية حوالي ٦٠ % (عام ١٩٩٦م) من إجمالي الأصول المصرفية البنوك الأمريكية مما يضع القروض المصرفية على رأس قائمة جميع الأنشطة التي تمارسها البنوك التجارية الأمريكية. وتقدم البنوك التجارية أنواع من القروض ومنها القروض التجارية والصناعية & Industrial Loans وتشكل نسبة ١٨ % من إجمالي القروض. ومعظم هذه القسروض هي قروض قصيرة الأجل يجب تسديدها في فترة عام أو أقل. كما تشكل قروض الرهن العقاري Mortgage Loans أهمية كبيرة إذ تبلغ نسبتها حوالي ١٦ % من إجمالي الأصول المصرفية. وقروض الرهن العقاري تستخدم فسي تمويل شراء العقارات وبنائها أو إعادة تصميمها مواء كانت عقارات سكنية أو تجارية، ويعتسبر

هذا النَّوع من القروض طويلة الأجل حيث يبلغ منوسط فنرة السداد ٢٥ عاماً ولكنــها تتراوح بين ١٠-٣٠ عاماً.

ونقوم البنوك التجارية الأمريكية أيضا بتقديم القسروض إلى المستهاكين Consumer Loans وهي قروض تساعد في تمويل شراء أنواع عديدة مسن المسلع الاستهلاكية بخلاف المساكن، وتختلف شروط وآجال مداد تلك القسروض اختلاف كبيرا، فقد لا يتجاوز أجل المداد شهرا واحدا وقد يصل إلى أربع سنوات كمسا فسي حالة قروض السيارات، وتبلغ نسبة قروض المستهلكين ١٣ الا تقريبا مسن إجمسالي الأصول المصرفية ، إضافة إلى هذه الأنواع من القروض هنساك أيضسا القسروض الزراعية وتشكل نسبة ٣ تقريبا من إجمالي الأصول المصرفية، كما توجد أنسواع أخرى من القروض المنتوعة.

۵- المنافسة في الصناعة البنكية

تعتبر المنافسة بوجه عام عاملاً إيجابياً في تحقيق الكفاءة الإنتاجية في كـــل الصناعات. والصناعة البنكية لبست استثناءً في هذا الخصوص. فالمنافسة تؤثر علـي أداء البنوك فيما يتعلق بتقديم الخدمات المصرفية ومدى كفاءة تلك الخدمات والتكاليف التي تقابلها.

وعلى الرغم من هذه الجوانب الإيجابية للمنافسة في النظام المصرفي، إلا أنها قد تفرز آثاراً سلبية بالغة الضرر من حيث أنها يمكن أن تؤدي إلسى السهارات مصرفية على نظاق واسع. وقد حدث ذلك في معظم البلدان الصناعية الغربية. ففي الولايات المتحدة على سبيل المثال كانت الانهيارات المصرفية تحدث على على ينطاق واسع في العشرينات الميلادية لهذا القرن وذلك بمعدل ٥٠٠ مصرف سنويا وعقب حدوث الكبير انهار حوالي ٤٠٠٠ مصرف دفعة واحدة في عام ١٩٣٣م(٥).

وبما أن الأنهيارات المصرفية تؤدي إلى زعزعة الاقتصاد فالي السلطات Banking Regulation بهدف تحقيق الأمان المصرفي Banking Regulation بهدف تحقيق الأمان المصرفي للبنوك Bank Safety. وقد شملت الإجراءات التنظيمية التي تسهدف إلى تحمين الأمان المصرفي، في الولايات المتحدة مثلا، كلا من التأمين الفيدرالي للودائع Deposit Rate على الودائع المحارف Federal Deposit Insurance والقحص الدوري للمصارف Bank Examination والقيود على الميزانية Sheet Restrictions Balance مثل اشتراط حد أدنى لراس المال. وعلى الرغم مسن أن هذه الإجراءات قد أسهمت في دعم الأمان المصرفي، إلا أن بعضها كان له تساثير

^{(&#}x27;) Kidwell & Peterson مرجع سبق ذكره مس ٢٣٣.

سلبي على المنافسة البنكية. وهناك من يرى على وجه التحديد بأن كلا من الأسقف على أسعار الفائدة ومنع الفائدة على الودائع الجارية قد أدى السي تثبيط المنافسية السعرية Price Competition بين البنوك التجارية. وعوضا عن المنافسة السعرية فقد لجأت البنوك إلى المنافسة غير السعرية مثل تقديم المهدايا أو اختيار المواقع المناسبة أو المواعيد الملائمة للعملاء(1).

وتسعى دول العالم أيضاً إلى تنظيم هيكل الصناعة المصرفية بــها بغــرض زيادة الأمان البنكي أحيانا واحتواء الاتجاهات الاحتكارية أحيانا أخرى.

ولكن محصلة أثار تنظيم الهيكل المصرفي على مستوى المنافسة المصرفية تعد من الأمور المثيرة للجدل في الولايات المتحدة.

ويؤثر في هيكل الصناعة المصرفية أربعة عوامسل هي إنشساء الفسروع المصرفية، إنشاء البنوك الأجنبية، الإندماجات المصرفية، والشسركات المصرفية، الشابضة، وفيما يتعلق بالفروع المصرفية فإن النظم المصرفية الوطنية هدفت إلى الحد من إنشاء الفروع المصرفية، وليس من الواضح مدى تأثير ذلك على المنافسة المصرفية . فقد يؤدي إنشاء الفروع إلى زيادة المنافسة خصوصاً إذا كانت القوانيسن تحمى البنوك الصغيرة ذات التكاليف العالية من المنافسة. ولكن من الناحية الأخسرى فقد تتكس المنافسة إذا عمدت البنوك الكبيرة إلى شراء البنوك الصغيرة وتحويلها إلى فروع بدون إدخال ممارسات جديدة (٢).

أما إذا نظرنا إلى القوانين التي تنظم إنشاء البنوك الأجنبية، فسي الولايات المتحدة فسيتضح مثلا، بوجه عام أنها تعمل على إزالة بعض المفارقات القانونية التي تعطى البنوك الأجنبية ميزات تنافسية. ومن أهم هذه المفارقات أن البنوك الأجنبية ظلت تتمتع منذ وقت طويل – دون البنوك المحلية – بحق إنشاء فروع كاملة لها عبر الولايات الأخرى. ومن هذا المنطلق فيبدو أن تنظيم عمل البنسوك الأجنبية جاء متماشيا مع هدف زيادة المنافسة. أما تنظيم الإندماجات المصرفية فقد بدأ في بدايسة السينات بعد حدوث سلسلة من الإندماجات في الخمسينيات الميلادية ولا شك أن الإندماجات تقلل من عدد البنوك وتزيد من نسبة التركز ولذا فإن تنظيسم الاندماج المصرفي يشكل دعما للمنافسة.

^{(&#}x27;) Mishkin مرجع سابق ص ٤٥.

Siegel (')) مرجع سابق ، ص ۱۱۹.

 ⁽۲۰۵) انظر الفصل السابع (ادوات السياسة النقدية) ص (۲۰۵).

السلطات تطبيقها في ذلك الدين أضعفت من قدرة البنوك على المنافســـة للحصــول على ودائع الأجل. لــذا قامت البنوك بتنظيم نفسها في شركات قابضــة لأن هـــذا الترتيب يمكنها من الحصول على تمويل إضافي عن طريق بيع الأوراق التجارية.

بناءً على ذلك فيبدو أن الإجراءات التي هدفت إلى تقييد انشاء شركات المنتقد مصر فية ربما كانت مناهضة المنافسة. وبالرغم من ازدياد الإجراءات المتظيمية المنافسة بين البنوك فإن ذلك لم يسعف البنوك الأمريكية من الوقوع في المحدد من الانهيارات في أواخر الثمانينات والذي أرجعت أسبابه الرئيسية إلى الانهيار الأخلاقي Moral Hazard.

- مشكلة البنك والاستراتيجية والسياسات الإدارية

أ – مثكلة البنك

حيث أن البنك منشأة أعمال فإن هدفه الرئيسي هو تعظيم الربـــح بواســطة تعظيم الهامش بين الإيرادات والمصروفات. وكأي منشأة أعمال فـــان هـــذا الــهدف تحكمه ضوابط وقيود داخلية وخارجية. فالضوابط الداخلية للبنك تتمثّل في :

- السيولة الكافية لمواجهة المتطلبات السريعة للمسحب والإقسراض والإنفاق و الوفاء بمستحقات الدائنين.
- ٢- الوضع الاقتصادي الجيد للبنك بحيث أن القيمة الحقيقية الأصول تكون أكبر
 من قيم الخصوم.

وأما القيود الخارجية على البنك فتتمثل في :

الأنظمة التي يضعها البنك المركزي على البنك التجاري.

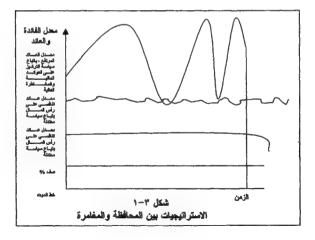
٧- الظروف التنافسية التي تصود في الصناعة البنكية والمتمثلة فــي تصرفـات البنوك الأخرى وغيرها من المنشأت المالية المنافسة بحيث تؤثر في أســعار الخدمات وتكاليف الحصول على الأرصدة النقدية التي تصــل إلــي البنــك. وكأي مؤسسة أو وحدة اقتصادية فإن العوامل الداخلية للبنك هي العوامل التي يمكن أن تتعلق بها قرارات المديرين وتتحدد من خلالها كيفية التفــاعل مــع المشكلة الاقتصادية وبالتالي فإن معضلة البنك تحصر في أن على مديــري البنك في اتخاذهم للقرارات اليوميــة، أن يوجدوا طريقة متوازنــة تعمـــل على تحقيق ربـح تنافسي مع حماية كافيــة لــرؤوس الأمــوال وحقـــوق المودعين والمقرضين وتــوفير كاف لقدر معتدل من المدولة النقدية(١).

[&]quot; Mishkin (مرجع سبق نكره مس ٢٥٤ .

⁽أ) لتوضيح ذلك راجع مناقشة المشكلة الاقتصادية للبنك Sicgel مرجع سبق نكره ص ص ١٠٢-١٠١.

ولأن البنك يتعامل بالنقود والأموال على أنها سلعته الرئيسية فيصبح لذلك كل من ضابطي المديولة والوضع الاقتصادي الجيد للبنك شديدي الحساسية للظروف العملية للبنك، سريعي التأثير على مصداقية البنك وجدارته الانتمانية. وفي بيئة تزداد فيها المنافسة الاقتصادية البنكية فإن مديري البنك لابد أن يقوموا بالكثير من عمليات الإقراض والاستثمار التي تضحي بشيء من الاحتياط للسيولة والسلامة الاقتصادية. وفي العقود الثلاثة الماضية ازدادت حدة التنافس، فمن ناحية ازدادت تكلفة اقستراض الأرصدة، ومن ناحية أخرى ازدادت الطبيعة غير السائلة للقسروض والاستثمارات والأصول التي يمولها البنك، وذلك لازدياد الأجل والخطر في كثير مسن القسروض والاستثمارات والاستثمارات معيد أمام مديري البنوك لتصبح أكثر خطورة وحساسية.

ويمكن التمثيل البياني للمعضلة التي يواجهها مديرو البنوك فسي محاولتهم للتوفيق بين الربحية والسيولة والسلامة الاقتصادية بالشكل الافتراضي رقم (٣-٣).



ب - الاستراتيجيات والسيامات الإدارية للبنك

وحيث تحددت مشكلة البنك فإنه لابد من انباع استر انبجيات وسياسات معينة التفاعل معها. ولأن الهدف الرئيسي للبنك هو تحقيق ربح تنافسي كافي الشركاء المساهمين فإن معادلة الربح هي التي ينبغي أن توضع بشكل دقيق ليتحدد بواسطتها مسار البنك للوصول إلى هذا الهدف.

معدل الربح - الدخل الصافى - الدخل الصافى/الأصول - صافى العائد إلى الأصول رأس المال رأس المال/الأصول معدل رأس المال إلى الأصول

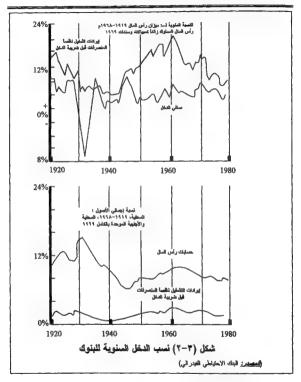
وبالنظر إلى هذه المعادلة فإنه لابد للإدارة البنكية من أن تعمل على زيـــادة العوائد من تشغيل الأرصدة، وتخفيض كل من نفقــات الحصــول علــى الأرصــدة والنفقات الإيرادية، ونلك لتعظيم الدخل الصافي، ويتعين عليها كذلك العمـــل علــى تكثيف الجهود للحصول على مزيد من أرصدة الخصــوم - بخــلاف رأس المــال- (وبالتالي زيادة إجمالي الأصول) والتي لابد من تشغيلها للحصول منها على دخــــل صافى بنسبة لا تقل عن دخل الأرصدة السابقة.

ان على مدير البنك أن ينظر في تجليل العوامل التي تـودي إلـي زيـادة التي يعاد اسـتغلالها. و لأن الأرصدة التي يعاد اسـتغلالها. و لأن

البنك الذي بنتمي إليه المدير هو واحد من بنوك عديدة تعمل في سوق مالية واحدة فإن عليه أن يدرك تماما الظروف التنافسية التي تواجه المجموعة البنكية ككل، وعليه أن يتمرف على أهم الخصائص التي يتسم بها توزيع الأصول وتحقيدق الإسرادات وتحمل النققات. ويمكن أن يتم ذلك عن طريق الاطلاع على ببانات كالمجدول (٣-٦) واللذان يصدرهما البنك المركزي الذي ينتمي إليه البنك التجاري. وبالإطلاع على هذه البيانات التي تعتبر مؤشرا منوسطا لأداء البنوك يتعرف مديدر البنك على أداء بنكه النسبي من حيث النقات والإيرادات ومعدلات العوائد ونسبب البنك على أداء بنكه السميقي إلى رأس المال. كما يتمكن أيضا من التعسرف على مؤشرات السيولة و المخاطرة الاتقادية على مستوى الصناعة البنكية. وعلى أن مدير البنك سيحاول جعل بنكه في وضع اقتصادي ونقدي ومالي أفضل الإن ظروف في الاقتصاديات الرأسمالية قد قادت كل بنك من مجموعة البنوك في الاقتصاد البي أوضاع وهياكل متقاربة ومتشابهة. فقد از دادت عموما القروض إلى الاستثمارات وأصبحت البنوك أقل سيولة وازدادت تكاليف الأرصدة وانخفض مستوى الأمائة بين مديني البنوك عبر الزمن.

جدول رقم (٣-٣) بعض مؤشرات أداء البنوك التجارية الامريكية سنة ١٩٩٧

سبب الني	فنؤشر	بليون \$	%
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اور ادات المشيط	777	1,71
	متصرفات الكشمول	799	V,£1
	دعل ما قبل الصريبة	P09	•,A9
	المضرائب المالأصول	AAA	.,44
	صافي الدمل بعد الضريبة	757	17,1
	رأس المثال المالاصبول	TAT	.,. ٧
	منافي الدخل الي رآس البال	En)	11,79
رادات التشاول ٢٧٦ بايون8	ايرادات القوائد وحوالد القدمات	441	71,07
	ايرادات الاوراق المائية	77	15,57
	ايرادات أمرى	YY	19,17
برزات التشفيل ۲۹۹ بليون\$	الروائب ، الاجوز، والدزايا	£A.	13,11
	العائدة على الودائع	184	11,11
	المائدة على الاموال المقترصة	A	7,71
	محصصات غدائر التروش	16	E,A1
	مصروفات أغزى	77	TY, T#
	المضوائب وخصائر الأوراقي الساقية	۲.	1+,+1
دلات حالا مشائرة % الحيمة الإصل	أوراق ماثية لوزارة الماثية	VA	V,e't
	اصدارات الوكالات العكومية	77	V,£1
	الالتزامات الممقية والولائية	14	4,91
	اللررش	**	1,11
ول الى جعلة الاصول	آروش قابر	YOEA	37,11
	الاوراق الساقية	3,A	14,1+
	الكلود الماضرة	71	34,44



سواء^(۱). ولذلك فإن دور مدير أي بنك في وضع الاستراتيجيات سينحصر في تحديد الموقع المعين الذي يختاره لبنكه في إطار هوامش محددة للمسارات العامـــة النـــي تعيش في ظلها البنوك، ويتلخص هذا الدور في الأسئلة الرئيسية الثلاثة:

- ما هو معدل الربح الذي يختاره المدير كهدف، وبالتالي مسا هي سياساته
 الاستثمارية والإقراضية وذلك في إطار معدل الربـــح المتوسط للصناعــة
 البنكية.
- ما هي درجة السيولة التي يختارها المدير لبنكه، في ظل هوامسش السيولة للبنوك الأخرى.
- ما هي درجة المحافظة ، كشروط تأمين الوفاء بالقروض، التسي سيفرضها
 البنك على سياساته الإقراضية للعملاء ومن ثم استثماراته.

وفي ظل الاختيارات التي يحدها البنك في إطار الاستراتيجيات العامــة للبنوك يمكن أن نحدد فيما يلي أهم العناصر اللازمة لتكوين السياسات البتكية :

- ١- العمل على تحقيق فائض كافي بون الأرصدة التي تدخل إلى البنك والأرصدة التي تخرج منه بحيث تتحقق للبنك درجة السيولة المطلوبة لتوفير الاحتياطي الكافي لمجابهة السحوبات الكثيرة المفاجئة وبالتالي تجنب الفشل المصرفيي (Pank Failure).
- ٢- تحقيق توليفة متوازنة من مختلف أصول البنك من قروض واستثمارت
 وغيرها ومن مختلف أصناف العملاء بحيث تنمو المصداقية الانتمانية للبنك.
- "- أن يتمكن البنك من تحقيق هامش ربحي كافي من بين إيراداته ومصروفاته.
- ٥- مراقبة اتجاهات البنود النقدية والمالية غير المسيطر عليها في ميز انية البنك ليتم مواجهتها أو تدعيمها بواسطة البنود النقدية والمالية التي يمكن السيطرة عليها. فعلى سبيل المثال فإن انخفاض الودائع لابد أن يعوض مثلا بإصدار CDs وذلك للحصول على أرصدة كافية للإبقاء على مسيوى مقبول من النشاط الإقراضي أو الاستثماري، أو يعوض مثلا بواسطة افتراض مؤقت من البنك المركزي، كما أن ارتفاع معدل القروض

⁽أ) انظر في تفاصيل ذلك Siegel ص ١٠٧-١١٢ مرجع سبق نكره .

⁽أ) لتفصيل فشل البنك انظر : F.Mishkin مرجع سبق ذكره ص ٢١١-٢١٢.

- والاقتراض ربما يستلزم أن يمول مثلاً بمزيد من اتفاقيات إعادة الشــــراء أو غير ذلك(ا).
- اختيار الكيفية أو الأنواع من الأصول والخصوم تحت السيطرة التي تكسون
 الأقل تكلفة أخذا بالاعتبار الفترات الزمنية لاستخدامها وتوقعسات تغميرات
 اتجاهات أسعار الفائدة.
- المراقبة المنظمة لوفاء البنك بالحد الأدنى من الاحتياطي القانوني المذي يفرضه البنك المركزي.
- ولأهمية البنود النقدية والمالية غير المسيطر عليها نبين فيما يلي: مفسردات الميزانية الرئيسية القابلة وغير القابلة للتأثير عليها من قبل البنك في الأجل القصير مدونة عدر منهاالينه:
 - الودائع، فيما عدا شهادات الإيداع القابلة للتفاوض Negotiable CD·s
 - القروض
 - المفر دات النقدية قيد التحصيل
 - حسابات رأس المال

مفردات يؤثر عليها البنك .

- (أ) الخصوم المدورة
- أر صدة احتياطيات البنوك
 - اتفاقيات إعادة الشراء
 - قروض الدولار الأوربي
- شهادات الإيداع القابلة للتفاوض
- الاقتراض من احتياطات البنك المركزي
 - (ب) الأصول الاحتياطية الثانوية
 - أذو نات الخزانة
 - الأوراق التجارية
 - -الاحتياطيات النقدية الزائدة

^{(&#}x27;) Luckett مرجع سبق ذكره ص٢٢٣.

الأرصدة الفيدر الية المباعة
 الاعتمادات المصر فية المقبولة

عولة النقود والبنوى التحارية: حالة البنول الأوربية والعملات الأوربية

إن أبرز الارهاصات للعولمة الاقتصادية المعاصرة هـي عولمـة البنـوك التجارية؛ حيث أقدمت البنوك التجارية الأمريكية والأوربية منذ وقت مبكر على فتـح فروع لها خارج مواطنها الأصلية وعلى نطاق واسع. وتستخدم عبارة بنوك (ما وراء الشواطئ) لوصف الأعمال المصرفية التي تقوم الفروع الأجنبية للبنوك بممارستها في خارج البلاد. وتستطيع البنوك التجارية ان تمارس أعمالها في الخارج من خــلال أي من المؤسسات(١).

- مكتب توكيل يعمل بالخارج ويقوم بعمل ترتيبات القروض وتحويل الأمــوال مع عدم قبول و دائم.
- ٧- بتك تابع يعمل بالخارج، ويختلف البنك التابع لبنك أجنبي عن البنوك المحلية في ان الأول تعدود ملكيت إلى بنك أجنبي، والبندك التسابعة تخضع لنفس الأنظمة التي تخضع لها البنوك المحلية ولكنها لا تخضع لأنظمة القطر الذي يوجد به البنك الأب.
- ٣- فرع أجنبي، وهو باختصار مقر للبنك المعنى في قطر آخر. وتقسوم الفرع بأداء نفس الأعمال كما البنوك المحلية وتخضع عادة للأنظمة المحلية إضافة إلى أنظمة بلدانها الأصلية. ولكن غالبا ما تستطيع الفروع الإفادة من الفوارق التنظيمية بين الدول.

لقد أدي النمو المطرد في ما يسمى بالعملات الأوربية إلى انتشار مبا اصباح يعرف بالبنوك الأوربية. وتعرف العملات الأوربية ببساطة على أنسها الودائسع المصرفية المقومة بعملات غير عملة القطر الذي يوجد به البنك نفسه، مشال ذلك ودائع دو لاربه في باريس، أو ودائع بالمارك الألماني في لندن. ومن هذا يتضلح ان العملات الأوربية هي ودائع من نوع ما وراء الشاطئ. ومسمى العملات الأوربيسة أصبحت هي التسمية الشائعة لتلك الودائع رغم ان قدرا كبيرا من المتاجرة في تلسك

^{(&#}x27;) لاجل مناقشة أكثر تفصيلا لأشكال التنظيم المصرفي خارج الصود انظر. Evans, Johns, International Finance, The Dryden Press, Harcerent Brace Javanouvich College Publishers, Orlendo, Florida, 1993, P. 188

العملات يتم في عواصم غير أوربية مثل سنفافورة وهونج كونج. البنوك التي تقبـــل ودائع مقومة بالعملات الأوربية تسمى بالبنوك الأوربية.

وتجدر الإشارة إلى ان العملات الأوربية هي في معظمها دولارات أوربية، أي ودائع بالدولار توجد خارج الولايات المتحدة وتنتشر في المراكز المالية فـــي بلـــدان أوربا وأسيا.

لقد اتسع سوق العملات الأوربية اتساعا كبيرا منذ نشوئه في بداية الخمسينات. فقد بلغ حجم السوق في بداية التصعينات الميلاديسة اكسثر مسن ٦ تريليسون دو لارآ أمريكيا (۱) هذا الرقم يمثل إجمالي رصيد الودائع المصرفية المقومة بمختلف العمسلات الأجنبية. وتعود مليكه حوالي الخمس من تلك الودائع إلى جهات خاصة لا مصرفية. أما الباقي فيمثل ودائع المصارف لدى بعضها البعض والودائع التي تعود ملكيتها إلى المؤسسات النقدية الرسمية ويصغة رئيسية البنوك المركزية. ويعتبر الدولار الأوربيي هو أكبر مكونات سوق العملات الأوربية حيث تبلغ نمبة العملات الأوربية المقومسة بالدولار الأوربي عليها. الأوربية بوجه عام وهيمنة الدولار الأوربي عليها.

٧-١ أمياب نبو سوق العبلات الأوربية (١)

لقد تضافرت عوامل عدة في نمو موق العملات الأوربية حتى وصلت إلسى الحجم الذي هي عليه اليوم. وقد برزت الدولارات الأوربية إلى الوجود أول الأمسر استجابة إلى الاحتياجات التي تولدت عن الحجم المتنامي باستمرار للتجارة الدوليسة فالمنشأت الأوربية المساركة في التجارة الدولية كثيرا ما كانت ترغسب في تملك حسابات بالدولار أو اقتراض دولارات. وفي الكثير من الحالات كان مسن الممكسن للبنوك العاملة داخل أمريكا أن تمد تلك الاحتياجات ولكن الأوربيون كانوا يفصلون اليمسر والسهولة وقلة التكلفة التي تميز تعاملهم مع البنوك المحليسة الأكثر إلماما بظروفهم. وعندما صارت عملات أخرى غير الدولار قابلة نلتحويسل في أواخسر بظروفهم. وعندما صارت عملات أخرى غير الدولار قابلة نلتحويسل في أواخسر

^{(&#}x27;) Salvatore ، مرجع سبق نکره ص ٤٣٤.

أ) منظم مراجع التمويل والنبو و النقود مناقش هذا الموضوع ويمكن الرجوع على مديل المثال إلى: Pippenger, John E., Fundamentals of International Finance, Prentice Hall Inc.,. Englewood Cliffs, New Jersey, 1984, P.281.

الخمسينات الميلادية، ظهرت أسواق ما وراء الشاطئ للتعامل فيها أيضا واكتمل بذلك ظهور العملات الأوربية.

وعلى الرغم من أن التوسع في التجارة الدولية كان السبب المباشر في ظهور سوق العملات الأوربية إلا أن النمو الكبير في تلك السوق يعود أيضا الــــى سـبين آخرين هامين هما التنظيم الحكومي والاعتبارات السياسية.

ففي أواخر الخمسينات الميلادية، وعلى أثر ظهور عجز كبير فسي ميزان المدفوعات البريطانية، قامت الحكومة البريطانية بمنع البنوك البريطانية مسن تقديم القروض لتمويل التجارة غير البريطانية. هذا النشاط الإقراضي كان في الحقيقة عملا مربحا جدا للبنوك، وحتى لا تخسر ذلك النشاط، فقد واصلت البنوك البريطانية تمويل نفس الأنشطة التجارية عن طريق جذب الودائع الدولارية وإقراض الدولار بدلا من الجنية الإسترليني. وحيث أن القوانين المالية المتشددة حسالت دون أن تؤشر تلك المعاملات الدولارية على أسواق الأصول المحلية في بريطانيا، فقد اتخذت الحكومة البريطانية موقفا متساهلا إزاء ذلك النشاط. ونتيجة لذلك فقد صارت مدينة لندن، ولا تزال المركز الرئيسي لتجارة المعملات الأوربية.

أما العامل السياسي الذي أسهم في النمو المبكر لسوق العملات الأوربية فقد تمثل في أن الاتحاد السوفيتي السابق إبان الحرب الباردة في حقبة الخمسينات المبلانية كان قد جمع في رصيده مبالغ بالدولار الأمريكي (في الغالب نظير بيسع الذهب ومواد خام أخرى) حتى يتمكن من شراء سلع مثل الحبوب من الغرب، وقد خشي السوفيت وقتها من قيام الولايات المتحدة بمصادرة تلك الأرصدة الدولارية إذا وضعت في بنوك أمريكية في حالة توتر علاقات البلدين ولذا فقد وضعت تلك الأرصدة في بنوك أوربية لا تخضع للسيطرة الأمريكية.

٧-٧ أهمية قوارق اللوائح المنظمة للودائج

أن العوامل التي تم استعراضها أعلاه تبين الأسباب التي أدت إلى ظهور العملات الأوربية إلى الوجود غير أن السبب الرئيسي في استمرار ربحية الاتجار في العملات الأوربية تنظيمي في المقام الأول. فالدول التي توجد بها المراكز الرئيسسية للعملات الأوربية تفرق بين الودائع المقومة بالعملة المحلية وتلك المقومة بعمسلات أخرى وأيضا بين المعاملات مع العملاء المحليين وتلك التي تتم مع العملاء الأجانب.

فالودائع بالعملة المحلية تخضع لإجراءات تنظيمية مكثفة بغرض التحكم في عسرض النقود على المستوى المحلي بينما تعطي الينوك حرية أكبر في معاملاتها بسالعملات الأجنبية، وفي بعض الأحيان قد تجد الودائع المقومة بالعملة المحلية والتي يحتفظ بها الأجانب معاملة خاصة أيضا إذا أحس المسئولون عن السياسة الاقتصادية بسأن مسن الممكن عزل الاقتصاد المحلي عن تأثير تقلبات طلب الأجانب على الأصول(1).

فما هي إذن الفوارق التنظيمية التي تجعل ودائع العصلات الأوربية أكثر ربحية من نظيرتها المقومة بالعملة المحلية؟ من أهم هذه الفوارق ما يتعلق بمتطلبات الاحتياطي القانوني. فالولايات المتحدة مثلا تطلب من جميع البنوك الأمريكية أن الاحتياطي يتم إيداعيه دون تحتفظ بنسبة معينة من ودائعها المقومة بالدولار الأمريكي كاحتياطي يتم إيداعيه دون فوائد لدى البنك المركزي. وفي المقابل فإن ودائع الدولار الأوربي خارج الولايات المتحددة لا تخضع لهذا المتطلب طالما أنها غير قابلة للدفع داخل الولايات المتحددة. إضافة إلى ذلك فإن الدولارات الأوربية لا تخضع لمتطلبات الاحتياطي القانوني أيضا من قبل البلاد التي تستخدمها.

لهذا السبب نجد أن البنك الأوربي الذي يتخذ مقره في لندن مثلا يتمتع بمسيرة تنافسية على بنك في نيويورك فيما يتعلق باجتذاب الودائع الدولارية: فهو يستطيع أن يدفع سعر فائدة أعلى ومع تغطية جميع تكاليف التشغيل رغم ذلك. وتأتى الميزة التنافسية للبنك الأوربي من قدرته على تفادي الضريبة (ممثلة في متطلبات الاحتياطي القـــانوني) التي يفرضها البنك المركزي على الودائع الدولارية للبنوك المحلية.

إن التحلل من متطلبات الاحتياطي القانوني ربما كان أهم عسامل تنظيمسي يجعل من تجارة العملات الأوربية عملا مربحا للبنوك وعملائها، غير أن هناك عوامل أخرى، فمثلا ودائع الدولارات الأوربية تتوفر بفترات سداد أقصر من الودائع الزمنية المناظرة لها والتي يسمح للبنوك بقبولها في الولايات المتحدة. إن اختلافات مثل هذه في اللوائح المنظمة هي التي تفسر لماذا أن المراكز المالية التسي تفرض حكوماتها أخف القيود على الأعمال المصرفية في العملات الأجنبية صسارت هي المراكز الرئيسية للعملات الأوربية . لندن هي القائدة في هذا المضمار ولكن يوجد عد من المراكز الأخرى هي لكسمبورج، البحرين، هونج كونج وبعض البلدان الأخرى التي خفضت من قيود الإعمال المصرفية المتعلقة بالعملات الأوربية.

[«] Krugman et. Al (۱) ، مرجع مبيق نكره ص ٢٦٢.

٧-٧ - الأثار الطبية للعملات الأوربية

على الرغم من المزايا الواضحة التي نتجت عن وجود العملات الأوربية حيث يستطيع المقترضون الحصول على قروض العملات الأجنبية من البنوك المحلية ويتكلفة أقل، إلا أن العملات الأوربية صارت تشكل من الناحية الأخرى عاملا مقلقا لاستقرار وثبات الاقتصاد العالمي، ويشير الاقتصاديون عادة إلى مشكلتين رئيسيتين للاقتصاد العالمي تتسبب فيها سوق العملات الأوربية وهما إضعاف قدرة السلطات المحلية على تنفيذ سياستها النقية المستقلة داخل الدولة إضافة إلى التهديد المستمر للقوى التضخية وخطر انهيار النظام النقدي الدولي، وفيما يلي نبين بإيجاز إبعاد هذه الأخطار:

أ) إذمان تنفيذ السياحة النقدية المحلية

لقد أدى وجود العملات الأوربية ونموها المستمر إلى إضعاف فعالية السياسـة النقدية المحلية بواسطة البنوك المركزية في الدول للسيطرة على التقلبات الاقتصادية. فعند طريق تسهيل التحركات الرأسمالية دوليا، فإن يسوق العملات الأوربيـة يقـوى القنوات التي عن طريقها تستطيع التقلبات النقدية في الخارج أن تجد طريقـها إلـي الاقتصاد المحلي عشاف في القاعدة النقدية وعرض النقود يمكن أن تؤدى إلى تدفقـات السلطات التوسع مثال في القاعدة النقدية وعرض النقود يمكن أن تؤدى إلى تدفقـات رأسمالية إلى الخارج مما يعرقل محاولات السلطات لزيادة القـاحة النقديـة عندما تحاول تلك السلطات الإبقاء على سعر الصرف عند مستواه الشـابت. وبـالمثل فـإن محاولة السلطات لخفض القاعدة النقدية يصاحبها في خلل سياسة تثبيت سعر الصـوف تدفقات رأسمالية إلى داخل الدولة مما يعرقل تغيذ السياسة النقدية. ومما لا شك فيــه ان وجود سوق العملات الأوربية يسهل تلك التدفقات بدرجة كبيرة مما يغذي عوامــل عدم الاستكرار وصعوبة تنفيذ السياسة النقدية. ومما لا شك

ب) العملات الأوربية والتشنم العالمي

يربط الاقتصاديون عادة بين معدل التضخم في دولة ما ومعدل نمو عسرض النقود في تلك الدولة. وكما هو معلوم فإن المدرسة النقدية تعتبر ان عرض النقود هو المسئول الأول عن ارتفاعات الأسعار أو نقلباتها على وجه العموم. وهنا يثور السؤال

^{&#}x27; انظر ، Hodgson, John S., Mark Herander, International Economic Relations, Prentice Hall Inc., انظر ، Englewood Cliffs, New Jersey, 1983, P. 197

حول ما إذا كان من الممكن اعتبار العملات الأوربية نقودا من الدرجة الاولى. يمكن
تبين ذلك بملاحظة أن العملات الأوربية هي في الغالب الأعم ودائع زمنية وليسست
ودائع طلب، ولهذا فإنها تدخل في عداد البدائل النقدية أو أشباه النقود ولا تعتبر نقودا
مباشرة من الدرجة الاولى في حد ذاتها. مع الإقرار بحقيقة أن العملات الأوربيسة
هي في معظمها أشباه نقود وليست نقوداً فإن هذا لا يعنى بأن تأثيرها على مستويات
الأسعار داخل الدولة يمكن تجاهله، فالعملات الأوربية كما سبق أن أوضحنا ظلمت
تتمو بمعدل سريع منذ الستينات حتى وصل حجمها إلى ٣ تريليون دولارا. والبنسوك
المركزية لابد أن تراقب كل المجاميع النقدية لانه طالما أن أشباه النقود يمكن إلى حد
ما أن تحل محل النقود كوسائط للتبادل، فإنها يمكن أن تمارس تأثيرا على مستوى
الأسعار. ومن هنا فإن إمكانية أن تكون الزيادة الكبيرة في العملات الأوربية قد خلقت
أثار تضخمية لا يمكن إغفالها تماما.

ومع ذلك فلا يوجد حتى الآن دليل واضح في أدبيات المالية الدولية يشير إلى ان الآثار التضخمية للعملات الأوربية كانت مهمة. ولكن هذا لا يعنى ان هذه الأتسار قد لا تصبح مهمة مستقبلا أذا استمر نمو العملات الأوربية يحتفظ بمعدله السسريع. وعلى الرغم من أن الأخطار التضخمية للعملات الأوربية هي أخطار حقيقية الا أن من الواجب عدم المبالغة فيها، فاللوائح التنظيمية أنشاط التمويل تعمل دائما على دفع الأسواق نحو خلق أشباه نقود جديده لا تخضع للتنظيم سواءً على الصعيد المملسي أوعلى الصعيد الدولي. وعلى الرغم من أن هذه المبتكرات المالية تسبب مشاكل فسي التحكم النقدي في الأجل القصير، فإنه لم يتمخص عنها ضغوط تضخمية مزمنة كمساكن يخشاها بعض المراقبين لنظام العملات الأوربية. أن الصعوبة الرئيسسية التسي كان يخضاها بعض المراقبين لنظام العملات الأوربية أن الصعوبة الرئيسسية التسي التقوي بواسطة مؤسسات (ما وراء الشواطئ) غالبا ما يكون خارج نطاق سيطرة أية حكمة بعنها (١).

٧-٤ صحوبات تنظيم سوق العملات الأوربية

لقد اقتنع الكثير من الاقتصاديين على ضوء النمو المستمر والكبير في مسوق العملات الأوربية بضرورة التنخل لإخضاع تلك السوق لتنظيم يضعها تحت السيطرة

⁽١) نفس المرجع السابق ص ٦٦٤.

ويقلل من احتمالات تفجر الأخطار المحتملة والمرتبطة بتلك المسوق والتي تنذر بعرقلة وربما شل حركة الاقتصاد العالمي ولو إلى حين. والخيارات المفتوحة لتنظيم نلك السوق تقوم تقريباً على نفس الإجراءات التي يقوع عليها تنظيم الممارسة المصرفية داخل الدولة بواسطة البنوك المركزيسة ولكن يتضمح ان تطبيق تلك الإجراءات على مستوى النظام الاقتصادي العالمي تكتفه صعوبات جمة.

فمثلا لقد رأينا أعلاه أن أحد أهم الأسباب لنمو الدولارات الأوربية هو عدم خضوع ودائع الدولارات الأوربية لمتطلبات الاحتياطي، أن البنوك الأوربية هو عدم ميزة تنافسية كما أسلفنا من خلال تفادي ضريبة متطلبات الاحتياطي، ولكن هذا يؤدي أم المقابل إلى خفض مستوى استقرار النظام المصرفي، ولا تستطيع ايدة دولة أن تمل المشكلة بمفردها عن طريق فرض متطلبات احتياطي على الفروع الأجنبية لبنوكها لان ذلك سيودي ببساطة إلى تحويل نشاط العملات الأوربيدة إلى الأقربيد الأخربية لمهابة لبنوك توجد مقارها الرئيسية في أقطار أخرى (أ). إن نمو العملات الأوربيدي يمكن أن تتم السيطرة عليه فقط إذا تعاونت الحكومات المعينة بفرض متطلبات الاحتياطي على ودائع العملات الأوربية غير أن مثل على ودائع العملات السياسية الجمة مما هذا التعاون تعترضه صعوبات فنية بالغة التعقيد فضلاعن الصعوبات السياسية الجمة مما يجعل حدوثه امرا بعيد الاحتمال في المستقبل المنظور.

ومن الوسائل التي يمكن استخدامها للحد من نمو الدولارات الاوربية وتقليل الأخطار الناجمة عن ذلك على الاقتصاد العالمي وضع القيود على الأصول المصرفية وفرض متطلبات رأس المال. ويكون الهدف من وضع القيود على الأصول المصرفية في هذه الحالة هو منع البنوك التجارية من استخدام ودائع العملات الأوربية لاقتناء الأصول ذات المخاطر العالية. ولكن هذا الهدف يصعب تحقيقه لان مراقبة الأصسول المصرفية إنما تتم من خلال الميز انيات الموحدة للبنوك بينما نجد أن ميز انيات البنوك الأوربية لا تربطها دائما صلة واضحة بمقارها الرئيسية في الوطن الأم مما يصعب من مهمة تنظيم أصولها.

⁽١) لأجل مناقشة مستفهضة لصموبات تنظيم سوق العملات الأوربية أنظر:

Gibson, Heather D, The Eurocurrency Markets, Domestic Financial Policy and International Instability, St. Antony's / Macmillan series, Oxford, 1989, pp 208-218

ومن هنا نجد أن البنوك كثيرا ما تقوم بتحويل أصولها الخطرة إلى البنـــوك التابعة والأفرع الأجنبية لها حيث نقل احتمالات تعـــرض البنـــك للمســـاعلة جـــراء الاحقاظ بتلك الأصول.

ومن ناحية أخرى فقد توصلت لجنة بازل Basle Committee والتي تشكلت في عام 1974 إلى ما عرف باتفاقية الكونكوردات والتي كان مسن أهم نصوصها إعطاء البنوك الأم حق الإشراف على فروعها وتوابعها في الخارج. وفي عام 19۸۸ قامت اللجنة بوضع معايير كفاية رأس المال والتي اشسترطت أن لا يقل رأسمال البنوك ذات الصلات الأجنبية عن 8% من أصولها المرجحة حسب المخاطر -risk weighted assets

- كيفية عمل البنك الإسلامي

الغرق الجوهري بين البنك الإسلامي والبنك التقليدي الرأسمالي يتلخص في أن الأخير يقوم على اقتراض وإقراض الأرصدة والاستفادة من الفرق بيبن فوائد الإقراض والأقراض والاقتراض، بينما يقوم البنك الإسلامي على أساس اسستقطاب الأرصدة الإقراض والاقتراض، بينما يقوم البنك الإسلامي على أساس اسستقطاب الأرصدة لتشترك معه في عوائد الاستثمار في مشروع أو مجموعة مشاريع يقوم بها البنك أو المساركة في المضاربة مع أفراد أو شركات أو مسوسات أخرى فسي مسساريع المشاركة في المضاربة ما الأورد أو شركات أو مسوسات أخرى فسي مساريع هذا القرق الجوهري نلاحظ أنه في البنك الرأسمالي تتناقض مصالح أصحاب رؤوس الأموال مع مصالح الدائنين، كما أن الانفصام وعدم التوافق والتناسب بيسن عوائد الخصوم وعوائد الأصول هي سمة رئيسية لهذه البنوك، بينما نجد البنك الإسسالامي، كنتيجة لميذا المشاركين، كما أن عوائد ونتائج الأصول ينعكس تلقائيا وأنيسا، على استحقاقات المشاركين، كما أن عوائد ونتائج الأصول ينعكس تلقائيا وأنيسا، على استحقاقات

ويتميز مبدأ المشاركة في البنوك الإسلامية، بالمقارنة بالإقراض والاقتراض، أنه يعمل على توفير الأمن والاستقرار للبنك الذي يمثل نواة النظام النقدي للاقتصاد. ويتمثل هذا الاستقرار في عدم تنبنب هوامش الفروق بين عوائد الخصوم والأصول التي قد تؤدي إلى ضعف المصداقية الانتمانية للبنك وبالتالي حدوث انهيار وفشل البنوك، كما حصل في أواخر الثمانينات الميلاديـــة فــي الولايـــات المتحـــدة الأمريكية.

وبالنظر إلى حجم مشكلة السبولة فانه يكاد أن يكون متساويا في كل من البنك الرأسمالي والإسلامي، إذ أن أوراق الودائع الجارية متمائلة في كل من البنكين، وكل منهما يسعى لاستغلال أكبر قدر ممكن منها في نفس الوقت الذي لابد فيه أن يحتاط كل منهما للسحوبات المفاجأة. ويكاد وقتصر الفرق بين البنكين في مجال الودائم الجارية في أن البنك الإسلامي لا يقر - شرعا - أي مدفوعات مادية -نقدية أو غير نقدية - لأصحاب الودائع الجارية. وهذا الإجراء سبقلل التكاليف من ناحية ويحد مسى تذبذب الودائع بين البنوك بسبب اختلاف الميزات المادية، كما سيعمل على استقرار سوق النقود التي تمثل الودائع الجارية النصيب الأكبر فيها.

ومما يجب أن يعمل مدير البنك على مراقبته هو التناسق بين آجال المشاركة للأصول و آجال المشاركة للخصوم و ذلك حتى يتسنى تصفيه أرصدة و عوائه للمساركين المموليس للبنك في إطار الفترات السزمنية التي أرصدتهم للاستثمار خلالها. وفي أوقات نقص المبيولة اللازمة للوفاء بسحوبات مفاجئة أو المشاركة في تمويل برامج أو مشاريع غير مخطط لها فإن البنوك الإسلامية لابد أن توجد نظاما للتبادل التعاوني لفواتص الاحتياطيات فيما بينها. وفي ظل ما تتمتع به البنسوك الإسلامية، كفيرها من البنوك، من المقدرة على الحصول على ودائع جارية صخصة الاسلامية والحصول على ودائع جارية صخصة مشاركة منخفضة و المحدلات المساركة منخفضة أي فإنه لابد أن تمعى البنوك الإسلامية انطلاقا من وحي رسالتها الإيمانية إلى المساهمة في مشاريع تميدية اقتصادية قد لا تكون تعظم الأرباح في اجتماعية تعاونيات البنوك الإسلامية المطلق أوكليهما (مثال اجتماعية تعاونيات الزواج ومشاريع بناء المساكن للفئة الدخلية المنخفضة). وفيما يلي نستعرض بنود ميزانية نظرية كما ينبغي أو يتوقع أن تكون عليه أمسول وخصوم البنوك الإسلامية.

جدول (٣ – ٧) بنود ميزانية نظرية للبنك الاسلامي

	O- 2-020-		
قامو م	الأســـول		
الودائع الجارية.	- النقدية.		
- ودائع بالمشاركة قصيرة الأجل (أقل من سستة	- الاحتياط ادى البنك المركزي.		
اشهر)٠	 على الودائع الجارية. 		
- ودائع بالمشاركة متوسطة الأجل (أكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 على الودائع قصيرة الأجل. 		
ستة أشهر وأقل من سنة).	 على الودائع متوسطة الأجل. 		
- ودائع بالمشاركة طويلة الأجل (أكثر من سنة)	 مشاريع حكومية أجلة (تقسيط). 		
- ودائع استثمارات طويلة الأجل فسي متساريع	- مشاريع خاصة أجلة (تقسيط المفازل مثلا)		
ممونة.	- الراض مجاني تعاوني.		
 احتياطيات لرأس المال ثابتة. 	- مشاركة في مشاريع.		
– رأس المال.	– أسهم ومحافظ مالية.		
– صنافي الربح السنوي.	- استثمار في مشاريع مباشرة .		
- النزامات البنك مقابل خطابات الضمان	– مباني وأصول أخرى.		
والاعتمادات المستندية.	- النزامات العملاء مقابل خطابات الضمان		
	والاعتمادات المستندية.		

وبعد استعراض هذه الميزانية المتوقعة لبنود الخصيوم والأصبول للبنك الإسلامي نورد (في الملحق) للمقارنة جدولا يوضح إحدى التجارب الواقعية للبنوك الإسلامية والمتمثلة في تجربة بنك فيصل الإسلامي المصري، الذي نعرض فيما يلي ميزانيتها وحساب الأرباح والخمائر لديها في أحد الأعوام.

أسئلة وشارين

-) على الرغم من الاتجاه السائد والمؤدي إلى تشابه وظائف المؤسسات المالية، إلا أن البنوك التجارية لاتزال تحتفظ بالتميز في بعض الجوانب الهامة. اشرح هذه الجوانب بايجاز.
- ٢) تحرص البنوك التجارية في مرحلة تأسيسها وفي المراحل اللاحقة أيضا علسى اجتذاب ودائع الطلب، ما هي الميزة التي توفرها تلك الودائسم للبنك ومساهو الجانب السلبي لاحتفاظ البنك بنسبة كبيرة من ودائع الطلب؟
-) يشكل الاقتراض أحد المصادر الهامة لتمويل البنك التجاري. ما هي المصادر الرئيسية التي يستطيع البنك اللجق إليها للاقتراض؟
- التأمين السيولة، فإن البنك التجاري يعتمد بصورة تامة على الاصول النقدية التي يحتفظ بها وفق متطلب الاحتياطي القانوني. صحيح أم خطأ؟ أوضح الاجابة.
-) أي الآتي يعتبر أكثر دعما للمنافسة بين المصارف التجارية في نظرك: السماح بانشاء المزيد من الفروع لبنوك قائمة أم السماح بانشاء بنوك جديدة؟
- ٢) ماهي المعضلة التي يواجهها مديرو البنوك في محاولة التوفيق بينن الربحية والسيولة والسلامة الاقتصادية؟
- اذكر اثنين من مفردات ميزانية البنك التجاري والتي ليس بمقدور البنك السيطرة عليها واوضح كيف يمكن التغلب على تأثير تقلبات مثل تلك المفردات على شاطات المنك؟
 - ٨) عدد مكونات حسابات رأس مال البنك التجاري موضعا الغرض من كل منها.
- ه) لماذا نشأت المخاوف بأن تؤدي السندولارات الأوربية إلى ظهور الأثسار التضغمية؟ وهل هناك ما يؤيد مثل هذه المخاوف؟
- ١) لماذا يتوقع أن تكون البنوك الاسلامية أكثر اسهاما من نظيرتها التقليديـــة فـــي
 مشاريع نتمية اقتصادية قد لا تكون معظمه للربح في الأجل القصير كمشــــاريع
 السكك الحديدية وتشييد الطرق؟

ملحق (٧-١)

جدول (٧-١)

حداب الأرباح والخسائر عن السنة المالية المنتهية
قي ٣٠ ذي الحجة ٢١٤ هـ الموافق ١ يوليو ١٩٩٢ م
ينك فيصل الإسلامي المصري
" بالألف دولار أمريكي"

الإيرادات	١٤١٢هــ		المسروفات	7/3/4_	-41611
فيسر ادات المشسار كات والمعسار يسسات	YFY7Y	1+89+1	ممتروفات صوبية واداريسة	11111	91.9
والمرابعات			والملاكات		
أير ادلت خدمسات مصرفيسة وأيسر ادات	37871	1777	تكلفة الزكاة الستطة شرعا	0.0	V.7
اخرى					
فيرادفت استمثارات مائية ومساهمات	A+YY	ELEN	متميميات	4470	1.44
			اوياح العلم معققة	****	1 - PAY 6
الاجتالي	ATVTA	AFFECE	الإجمالي	ATYTT	119774

المصدر: التقرير الساوي لبنك فيصل الاسلامي ١٤١٣هــ (١٩٩٣)

بلك فيممل الاسلامي ش-م-م مجل تجاري ٥٥٠٧٤١

ملعق (٢-٢)

ميز لينة يلك فيصل الاملاس لمصري في ٣٠٠ ني لمجة ٢٠١٢مـ الموافق 1 بوليو ١٩٩٢م

	لكصوم ويطوق المساهيون	7			الإسول		
1			41617	-		1	11914
	Chan	475	٦		Chail	4CPs	યુ
46110	مسابات جغرية بالقلام	11111		. 5 . 5 5	لقنية وارصدة لذى فيلك قبربي فمركزي	.eval	
APPAT.	Sankto (Kuttak	1669.77		415440	Canal D	744.7.	
****	Sich it als	1110		Yeery	ارمدة لدي البلول		
4.0.4	offin (fp. e.	17441		1156757	agent of Stiller's of St. and Steen, Still St.		£ . V A V .
1	2 3 3				مشاركات ومضاريات ومرابعات تجارية		344444
44116.0	Green of		10.064.	111144	elitaris control to allegia		
	hills for 21 or flower a	71064		194.7	E and darling a lange, the sa		1.1.1.
3	Santas, Bris &	0 V 7 V			مصافعتك في بلوق ويشركك لليمة وذلك		¥117.
	24125412	1.6917		12121	- 中国の 小田田 1 日本 1		
94044	(Salante)	0.674					
200	Com a		14114		Buch that (un ileasts)		11140
	in the bank						
:		::::					
	رأس المال المطورع						
	,						
	المثلث	TIAAA					
TAOF.	مهموع طفرق المساهمين		14144				
1.407.	11119						
	11814						
	THE PART OF THE PA			141111	Sand B Sans		14748.4
	14441		INTELES		A Property of		
1416614	١٣١١ (-) علد حسوري المستصاري ١١٩٢٠		-	10.07	the facility and the same of the same		97830
	ملي دري للمن للمزيع.		11486		The state of the s		-
40.07	مهموع للفصوم وبطوق فعساهين				Comment of the Confession (all posts)		
	مساوات الالمهد:						
	التزامات البلك مقابل غطليات الخممان واطمعات						

الفصيل الرابع

محددات عرض النقود

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:

 مفهوم القامدة النقدية ومكونائها وتأثيرها ملى عرض النقود.

كېفېة تمدد وانكماش ودائع الطلب.

الأهداف التعليمية:

- اثر نسرب العملة على عرض النقود [تُصريف M1].
 - اثر لخير الودائح الزمنية على عرض النقود (M1)
 - اشتقاق معادلة عرض النقود (M2)
- الثاثيرات النسبة لحضاءفات عرض النقود والقاعدة النقدية على عرض النقود.
 - وجهة النظر الإسلامية في خلق الإنتمان.

ا<u>لفصل</u> الرابع معددات عرض النقود

سبق أن تعرضنا في الفصل الثاني من هذا الكتاب لأهمية النقسود وأهمية دورها في المتغيرات الاقتصادية على المستوى الكلي. هذا فضلا عسن أن تعريف النقود نفسه يتغير باستمرار مع مرور الوقت كما رأينا من خلال مناقشة المجموعات النقدية في الفصل الأول. إن هذه الاعتبارات تجعل من الضروري إيجاد نموذج يتيح لنا فهم المتغيرات التي تحكم تقلبات عرض النقود ويكون قابلا في الوقت نفسه (أي النموذج) للتطوير بما يواكب التغيرات المستمرة في تعريف عرض النقود. وقد قسام الاقتصاديون بتطوير مثل هذا النموذج فعلا، وسوف نقوم باستعراض أبرز جوانسب مراحل تطور هذا النموذج فعلا، وسوف نقوم باستعراض أبرز جوانسب

ويحتوي هذا الفصل على خمسة أقسسام رئيسية.. فيبتدئ القسم الأول باستعراض نظري وبياني يوضح كيفية تشكيل عرض النقود. ويتم في القسم الشاني الاشتقاق الرقمي والرياضي لمعادلة عرض النقود ا-M، ونبتدئ ذلسك بافتر اضسات مبسطة كالإقراض الكامل ووجود ودائع جارية فقط وعدم تسرب النقسود، شم يتم تطوير هذا الاشتقاق باستبعاد بعض هذه الافتر اضات لتستوعب المعادلة تسرب النقود ووجود الودائع الأجلة. ويستعرض القسم الثالث كيفية استنباط معادلة عرض النقسود من الدرجة الثانية2-M. وحيث أن المضاعفات النقدية هي التي تتميز مسن خلالسها مختلف معادلات (تعاريف) عرض النقود (التي تتفاوت آراء الاقتصاديين حول أولوية كل منها) فإن التركيز، في القسم الرابع، يتساول التغيرات التي تطرأ علسي هسدة المضاعفات المتعلقة بمختلف تعاريف (معادلات النقود) عبر الزمن. ويتركز محور المضاعفات المتعلقة بمختلف تعاريف (معادلات النقود) عبر الزمن. ويتركز محور حول الخلاف بشأن الأحقية في خلق الائتمان وكيفية التأثير على قنوات فوائض خلىق والتمان إذا بقي في أيدي البنوك التجارية.

عرض نظري وبياني لكيفية إيجاد عرض النقود

يعرف المُتَعير الأساسي في عملية عسرض النقود بالقساعدة النقدية (Monetary Base) (ويسرمز إليها عادة بالحرف وتسمى أيضسا بالنسقود ذات القوة العالية (B) من احتياطات النقلم المصرفي (R) والعملة المتداولة في أيدي الجمهور (C):

 $B = R + C \dots (1)$

ونشمل احتياطات النظام المصرفي (R) مجموع الودائع الأولية والقروض المقدمة إلى الجهاز المصرفي.

واما الحجم الكلي للقاعدة النقدية(B) في أية دولة فيتم التأثير عليها من قبـــل السلطات النقدية بوجه عام، والبنك المركزي هو الجهة التي تؤثر فــــي احتياطيـــات المصارف التجارية، إذ يستطيع البنك المركزي عن طريق عمليات السوق المفتوحــة أن يزيد (أو يخفض) من حجم الاحتياطيات المصرفية، وقد تؤثر هذه العلميات أيضــا على حجم العملة المتداولة لدى الجمهور (C).

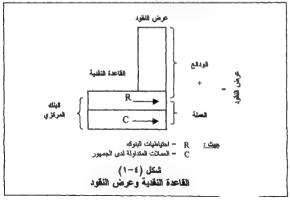
وتعتبر الاحتياطيات المصرفية (R) (الودائع الأساسية وغيرها) ذات أهمية الملغة في بناء الحجم الكلي للودائع في النظام المصرفي، وفي الحقيقة في إن الحجم الكلي للودائع تحت الطلب لدى الجهاز المصرفي يفوق حجم الاحتياطيات الأساسية بعدة مرات، وتعتبر نسبة الاحتياطيات إلى الودائع، والذي يتمثل في المتطلبات القانونية، السقف الذي تفرضه السلطات النقدية عادة على نمو ودائع البنوك التجارية. فإذا كان المتطلب القانوني هو أن تكون الاحتياطيات على الأقلل من ودائع المساف المساف الطلب، فإن ذلك معناه أن الودائع لا يجوز أن تكون أكبر من خمسة أمثلا حجم الاحتياطيات الموجودة بحوزة النظام المصرفي، أما إذا كان المتطلب القلنوني ١٠% فيمكن أن تكون مساوية إلى أو أقل من الحد الأقصى الذي تحدده أن الودائع يمكن أن تكون مساوية إلى أو أقل من الحد الأقصى الذي تحدده متطلبات الاحتياطي القانوني ولكن لا يجوز أن تصبح أكثر من ذلك.

وعلى الرغم من أن السلطات النقدية هي التي تهيمين على الحجـــم الكلـي للقاعــدة النقدية - كما سبق ايضاحه - إلا أنها لا تمتطيع التحكم في نسبة مكوناتــها من الاحتياطيات (R) والعملات (C) والحقيقة هي أن هذه النسب إنما نتحدد بواسطة الجمهور غير المصرفي حسب تفضيلاته وأذواقه. فيقــوم الجمــهور مسن الافــراد والمنشآت (عدا المصارف) بتحديد خياراتهم من السيولة النقدية اما بالاحتفاظ بها في حسابات مع البنوك أو ابقاءها نقودا حاضرة. فيتحدد تبعا لاجمالي قراراتهم التوزيــع النسبي لقاعدة النقدية بين C.R.

وهذه الأذواق والتفصيلات لها تأثير مهم على عرض النقود. افترض مثلاً أن الجمهور غير المصرفي يقرر الاحتفاظ بمزيد من العملة ونقلبل ما يمتلكه من الودائع وبالقالي يقوم بكتابة شيكات بقيمة ١٠٠ مليون ريال وتحصيل قيمتها مسن البنسوك

التجارية. إذا كانت نسبة متطلبات الاحتياطي ٢٠%، فإن فقدان المصارف لمبلغ ١٠٠ مليون من الاحتياطيات المصرفية سيؤدي إلى خفض الودائع بخمسة أضعساف ذله لك المبلغ (استداداً إلى أن نسبة متطلبات الاحتياطي ٢٠٠)، أي بمبلغ ٥٠٠ مليون ريال. ولكن بما أن الجمهور كان قد زاد ما يحتفظ به من العملات بمبلغ ١٠٠ مليون ريال، فإن صافي الانخفاض في عرض النقود يصبح ٤٠٠ مليون ريال. (- ٥٠٠ مليون من الودائع المفقودة - ١٠٠ مليون ريال من العملات). والرسم التخطيطي التالي يبيسن الأفكار التي وردت أعلاه ومجمل العلاقة بين القاعدة النقدية وعرض النقود.

- ان البنك المركزي هو الجهة التي تحدد الحجم الكلي للقاعدة النقدية.
- ٢ أن الجمهور غير المصرفي هو الذي يقرر الأحجام النسبية لمكونات القاعدة النقدية من احتياطيات و عملات.
- ٣ بواسطة التفاعل بين الجمهور الذين تحركهم المنفعة أو الربح والبنوك التجارية التي يحركها دافع الفائدة أو الربح يتم التوسع في إصدار القروض والودائع المصرفية.
- أن البنك المركزي يستطيع التحكم في سقف حجم الودائع المصرفيـــة عــن طريق نسبة متطلبات الاحتياطي.



مما سبق يتضح بأن لكل من مكوني القاعدة النقدية (P و R) تأثيره المستقل على عرض النقود، ولكن هذا لا ينفي بأن هذين المكونين يمكن أن يوشرا تأثيراً مشتركا على عرض النقود. افترض مثلاً أن القاعدة النقدية تزداد بمقدار ١٥٠ مليون ريال. فإذا ذهب ثلث هذه الزيادة مثلا إلى الإحتياطيات المصرفية، في الأخيرة تزداد بمبلغ ٥٠ مليون ريال بينما تزداد العملات المتداولة في أيدي الجمهور بمبلغ ١٠٠ مليون ريال. فإذا افترضنا أن نسبة متطلبات الاحتياطي المصرفي هي ٢٠ % فإن الودائع سوف تزداد كما رأينا قبل قليل بخمسة أضعاف حجم الزيادة في في الاحتياطي، أي بمقدار ٢٥٠ مليون ريال. وهكذا نجد أن الزيادة في العداد، ٢٥ مليون ريال) والزيادة في العملات المتداولة (١٠٠ مليون ريال) إنضيفان معا ما مقداره ٢٥٠ مليون ريال إلى عرض النقود (بتعريف M1) وهو ما يعادل أكثر من ضعف الزيادة في القاعدة النقدية.

- مرض رقمي ورياضي لإيجاه الأشكال المُعتلفة من أوعية النقوه:

سوف نتعرض في هذا الجزء لعملية تصدد الودائع المصرفية والمرتبطة بالاحتياطيات المصرفية، وسنرى من خلال هذه العملية أن الزيادات فـــي الاحتياطيات المصرفية تعمل على زيادة الودائع في النظام المصرفي ككل ومن ثم يتغير عرض النقود.

٧ - ١ - تجدد ودائج الطلب:

لتوضيح كيفية تمدد وانكماش ودائع الطلب فسوف نقوم بعمل الافتر اضـــــات البسيطة التالية:

- أ) نفترض أن نسبة الاحتياطي المطلوب لودائع الطلب هي ٢٠ %.
- ب) نفترض أن البنوك التجارية لا تحتفظ باحتياطيات إضافيـــة، أي احتياطيـــات تزيد عما هو مطلوب لإسناد الودائم.
- ج) نفترض أن البنك التجاري عندما يقدم قرضا، فإنه يضيف قيمته إلى حساب الودائع تحت الطلب للشخص المقترض والذي يستخدم ذلك القرض في تسديد فواتير الأشخاص لهم ودائع في بنوك أخرى. لذا فكلما يقدم البنك قرضا، فإنه يتوقع أن يفقد ودائع يتم تحويلها إلى بنوك أخرى.
- د) سنفترض أن الجمهور المصرفي لا يقوم بسحب جزء من الودائع الإضافية والاحتفاظ به كعملات متداولة بل يحتفظ بكل الودائع الجديدة في الجهاز المصرفي. ويعني ذلك أن تسرب الودائع من الجهاز المصرفي يساوي صفرا.

نستطيع الآن بناءً على هذه الافتراضات أن نبيسن عملية تصدد الودائسع. فلنفترض مثلا أن أحد البنوك، وليكن (أ) يتلقى ودائع أولية (أساسية) جديدة من أحسد عملائه وذلك بقيمة ١٠٠٠ ريال. ومن المهم أن تكون هذه الودائع إضافة صافية إلى ودائع النظام المصرفي ككل وليست ودائع منقولة إلى البنك (أ) من بنك آخر لأن ذلك لا يؤدي إلى زيادة الاحتياطيات المصرفية. لذا فلكي نضمن أن تلك الودائع تؤدي إلى زيادة الاحتياطيات المصرفية فسوف نفترض الودائع المعنية هي ودائع عملات قيمتها ربال.

البنك (أ) - الميزانية رقم (١)

غم. وم	h	الأصـــول
ودائع تحت الطلب	۱۰۰۰ ریال	١٠٠٠ ريال لحياطيات

والإسناد ودائع الطلب الموجودة لديه، فإن البنك (أ) لا يحتاج إلا إلى ١٠٠ % من حجم الاحتياطيات الموجودة لديه، أي ٢٠٠ ريال فقط. ويعني ذلك أن البنك (أ) قد أصبح لديه الأن احتياطيات إصافية بقيمة ٢٠٠ ريال. فكيف يتصرف البنك حيال هذه الاحتياطيات الإضافية ؟ إن الدافع الربحي في الغالب سمسيدهع البنك (أ) إلى الاحتياطي المطلوب نظاماً فقط وهو مبلغ ٢٠٠ ريال ومن ثم يقوم باقراض المبلغ الباقي (ومقداره ٢٠٠ ريال) حتى يحصل على دخل يتمثل في الفائدة التي يتسم لمبلغ الباقي (ومقداره ٢٠٠ ريال) من يحتاجه. وكما سبق أن أوضحنا فإن مثل هسذا القرض يتم تقديمه عن طريق إضافة ودائع جديدة تحت الطلب إلى حساب المقترض مثل هذه الودائع الناتجة عن تقديم القروض تممي بالودائع المشستقة وعليه فان

البنك (أ) - الميزانية رقم (٢)

المُصــــوم			لأمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1
ودائع أولية (تحت) الطلب	ريال	1	ل متطلبات احتياطي	
		1	ال احتياطيات إضافية	ی ۸۰۰
ودائع (مشتقة) تحت الطلب	ريال	A··	ال قرومنں	ی ۸۰۰

إن الميز انية أعلاه تبين الوضع فور قيام البنك بمنح القرض وقبل أن يقوم العميل بتحصيل قيمته. والبنك التجاري يفرق بين الودائع الموجودة لديه مسن حيث كونها ودائع (أولية) أو ودائع (مشتقة)، وذلك من حيث توقعات السحب ومن ثم درجة استغلال الودائع المشتقة التي المشتقة بالقياس الى الودائع الاولية في مجال الاقراض والاستثمار، والودائع المشتقة التي نتجت عن القرض لا يتوقع أن تبقى في البنك لفترة طويلة بل الأرجىح هـو أن يقـوم المقترض بكتابة شيك بقيمتها لتسديد ديونه إلى شخص آخر، وبعد قيام ذلك الشخص الدائن بسحب مبلغ القرض فإن ميزانية البنك (أ) سوف يبدو كالتالي:

البنك (أ) - الميزانية رقم (٣)

الغصيوم	الأم ول
١٠٠٠ ريال ودائع تحت الطلب	۲۰۰ ریال متطلبات الاحتیاطی
	۸۰۰ ریال کاروش

وهكذا فإن ودائع الطلب المشتقة (وقيمتها ٨٠٠ ريال) خصمت من ميزانية البنك (أ) الا انها مع ذلك لم تخصم من ميزانية النظام المصرفي ككل. فالعميل المقترض من البنك (أ) قد قام كما سبق بكتابة شيك بالمبلغ إلى أحد دائنيه. وسوف نفترض أن الأخير يقوم بإيداع الشيك لدى مصرفه وهو المصرف (ب). والميزانية التالية تبين التغيرات التي تطرأ على ميزانية المصرف (ب).

البنك (ب) - الميزانية رقم (١)

الثمب وم	الأســــول	
٨٠٠ ريال ودائع تحت الطلب	۸۰۰ ریال احتیاطیات	

و هكذا فإن ودائع الطلب (المشتقة) التي انتقلت من البنك (أ) قد وجدت طريقها إلى البنك (ب) إلا أنها قد صارت الآن ودائع أولية ومعنى ذلك أن البنسك (ب) سيجد هو الآخر أن لديه احتياطيات إضافية تزيد عن الحد الأدنى المطلسوب نظاما. فالاحتياطيات المطلوبة من البنك (ب) لإسناد ودائع الطلب الموجودة عندها (١٠٠ ريال) لا تتعدى ١٦٠ ريال (٢٠% من ٥٠٠ ريال) في حين أن احتياطيات الإجمالية ٥٠٠ ريال. وبما أن البنك التجاري لا يحب إيقاء موارده عاطلة، فإن البنك (ب) سيقوم بإقراض احتياطياته الزائدة إلى أحد عملائه ممن يحتاجون إلى القروض. وكما رأينا من قبل فإن هذا يتم عن طريق إضافة المبلغ إلى حساب ودائسع الطلب الذي يحتفظ به المقترض لدى البنك. عندها يقوم الشخص المقترض بكتابة شيك بالمبلغ لدفع التزاماته نحو شخص آخر (سليمان)، الأمر الذي ينتج عنه انتقال

الودائع المشتقة التي نتجت عن القروض، إلى بنك اخر (بنك سليمان)، ويقابل انقــال الاحتياطيات الإضافية التي كانت بحوزة البنك (ب) وإزاء هذه النطورات فإن ميزانية البنك (ب)، تظهر كما يلى بعد اكتمال المعاملات أعلاه.

البنك (ب) - الميزانية رقم (٢)

		سيراب رسم	رت ال	
	لغصيي	1	ول	الأصد
لب	ودائع تحت الط	۸۰۰ ریال	متطلبات الاحتياطي	۱۲۰ ریال
			<u> اروض</u>	٦٤٠ ريال

وبعد أن يقوم عميل البنك (ب) بتمديد التزاماته نحو الدائن المذكور بشييك مسحوب على البنك (ب)، يقوم ذلك الدائن بإيداع الشيك لدى مصرفه وهو المصوف (ج) ليقوم بتحصيله. وهنا بجد البنك (ج) أن ودائع الطلب لديه تزداد بمقدار القرض (أي ١٤٠٠ريال) كما تزداد احتياطياته بنفس القدر. ونتيجة لذلك فان الاحتياطييات الزائدة لدى البنك (ج) ستكون ٥١٢ ريال (١٨٠ من ١٤٠). ويستطيع البنك (ج) أن يقرض ذلك المبلغ بإضافته إلى الودائع تحت الطلب للشخص المقترض ويقوم الأخير بإنفاق ذلك المبلغ والذي سوف يجد طريقه إلى بنك آخر هو البناك (د). وهكذا تتهيأ للبنك (د) فرصة إقراض ٨٠ من ذلك المبلغ والبالغ قدره ٥١٢ ريال.

والسؤال الأن هو: متى تتوقف عملية تمدد الودائع والالتمان المصرفي ؟ إن الجدول التالي يعطى فكرة أولية حول موجة تمدد الودائع والاتتمان:

جدول رقم ٤ - ١ مضاعف الودائع المصرفية

الزيادة في ودائع الطلب	الزيادة في القروش	الزيادة في الاحتياطيات	قينك
۱۰۰۰ ریال	۸۰۰ ریال	کایی ۲۰۰	1
۸۰۰	48+	11.	با
72.	710	174	2
710	ار 4۰۹	٤ر ١٠٢	3
•	•		
•	•		
•	•		
0	£+++	1	إجمالي

والجدول رقم (٤-١) يبين بأن عملية النوسع في الودائع والانتمــــان المصرفـــي تتوقف فقط عندما يتم استيعاب الاحتياطيات الزائدة في النظام المصرفـــي كاحتياطيـــات مطلوبة لتغطية الودائع، إذ طالما أن هناك اجتياطيات زائدة، فإنسها يمكسن أن تستخدم كأساس لمزيد من التمدد. ويمكن التعبير عن هذا المعنى رياضيا عسن طريسق المعادلـــة التالية:

E= (rd) Dd

حيث E تمثل الاحتياطيات الزائدة في النظام المصرفي،rd النسبة المطلوبـــة من الاحتياطيات إلى ودائع الطلب و Dd الحد الأقصى لودائع الطلب المصرفية والتي يمكن إصدارها على أساس الاحتياطيات الزائدة. والمعادلة تقول بأنه لكـــي تتوقف عملية تمدد الودائع فإن الاحتياطيات الزائدة والتي دخلت النظام المصرفي يجــب أن تصبح مساوية لمتطلبات الاحتياطي القانونــي بحيث لا توجد احتياطيات زائدة لــدى النظام المصرفي ويمكن كتابة المعادلة أعلاه لنكون:

$$Dd = \frac{(1)}{rd}E$$

والتعبير (1/ rd) يسمى بمضاعف الاتتمان لأنه هو الذي يحدد بكم تتضاعف الودائع لدى توفر قدر معين من الاحتياطيات الإضافية. ويمكن تطبيق هذه المعادلة على المثال الذي استخدمناه في هذا المقطع فحيث أننا افترضنا أن E =1000 وأن 20 % rd = وأن 20 أن:

$$Dd \frac{1}{0.2} \times 1000 = 5 \times 1000 = 5000$$

ويلاحظ بأنـــه إذا قمنا بافتراض قيمة أقل للمضاعف (rd 0.1 مثلاً) فـــإن حجم الودائع Dd سوف يتضاعف إلى ١٠٥٠٠ وهذا يوضح بأن تغيرات الودائع مـــع ثبات الأشياء الأخرى تتناسب عكسيا مع نسبة متطلبات الاحتياطي: فكلما قلت تلك اللسبة، كلما زاد حجم الودائع للتي يمكن أن تنتج من كمية معلومة من الاحتياطيات المصرفية.

٢ - ٢ انگهای ودائج الطلب :

استعرضنا أعلاه عملية تمدد الودائع والتي تتم بسبب وجود احتياطيات زائدة في النظام المصرفي. لكن في بعض الأحيان قد تكون المشكلة هي وجود نقص فــــي الاحتياطيات المصرفية وليس زيادة فيها. وفي مثل هذه الخالة يتعين تخفيض الودائــع بقدر مضاعف أيضا. فإذا تعرض النظام المصرفي لنقص في الاحتياطيــات مقــداره ١٠٠٠ ريال، نتيجة لمسحوبات نقدية قام بها أحد العملاء مثلا،، ولـــم تكــن هنــاك مصادر لتقديم احتياطيات إضافية، فإن الودائع يجب أن تتخفض بمقدار ٥٠٠٠ ريال (بافتراض أن نسبة متطلبات الاحتياطي هي ٢٠%)، وعموما فيان الانخفاض المطلوب في الودائع يمكن الحصول عليه بنفس القاعدة التي استخدمناها لحساب تمدد الودائع في النظام المصرفي، والفرق الوحيد هو أن التغير في الاحتياطيات المصرفية (E) لابد أن يكون بالمالب.

وعندما تواجه جميع المصارف التجارية نقصاً في احتياطياتها بطريقة متزامنة، فقد تحاول الاقتراض من بعضها البعض، إلا أن مثل هذه المحاولات لسن تجدي شيئا لأن جميع البنوك تقريباً تعساني من نفس المشكلة، وهي نقصص الاحتياطيات، لذا ستجد البنوك نفسها مضطرة إلى خفض ودائعها بإضعاف حجم النقص في الاحتياطيات المصرفية.

٢-٢ أثر تسرب العبلة:

إن تعليلنا السابق لعملية تمدد الودائع يفترض أن جميع عمليات التبادل تتسم عن طريق الشيكات المسحوبة على ودائع المتبادلين دونما استخدام للعملة المتداولــــة وهذا يعني أنه إذا حدثت زيادة في الودائع المصرفية فإن تلك الزيادة تبقـــى بكاملــها داخل النظام المصرفي وبالتالي تزداد الاحتياطيات المصرفية بنفـــس القــدر. هـذا الافتراض يعني بأن عملية تمدد الودائع سوف تتم على أساس عدم تسرب أي عملــة إلى أيدي الجمهور من الاحتياطيات الزائدة التي تصبح متاحـــة المنظــام المصرفــي بأكملها وبالتالي فإن حجم القروض والودائع التي يتم إصدارها في هذه الحالــة هــو أكبر حجم يمكن تحقيقه من الاحتياطيات الزائدة. غير أن هذا الافتراض ليس واقعيـــا أكبر حجم يمكن تحقيقه من الاحتياطيات الزائدة الجديدة سوف تتسرب حتما من النظــلم بطبيعة الحال. إذ لا شك في أن بعض الودائع الجديدة سوف تتسرب حتما من النظــلم المصرفي إلى أيدي الجمهور غير المصرفي والذي لابد مـــن أنــه ســوف يفضــل الاحتفاظ ببعض ودائعه الجديدة في شكل عملات ورقية أو غيرها.

إن مثل هذا التسرب للعملات إلى خارج النظام المصرفي يوثر تأثيرا كبيرا على عرض النقود. فالعملات التي تتسرب من الودائع تؤدي لتقليل الاحتياطيات لمصرفية وما لم يقم البنك المركزي بتعويض ذلك التسرب فسان الودائم لابد أن تتخفض بأضعاف كمية التسرب الذي يحدث. وعلى العكس من ذلك فان رغيلة الجمهور غير المصرفي في تقليل احتفاظه بالعملات وزيادة احتفاظه بالودائع تؤدي إلى ارزيادة الاحتياطيات المصرفية الأمر الذي سوف ينتج عنه تمدد الودائع بشكل مضاعف.

إن النسبة المتوسطة من العملات إلى الودائع تعتمد على عوامل منها مستويات الدخل، استخدام بطاقات الائتمان، وظروف عدم التأكد فيما يتطلق بدرجة الاستقرار الاقتصادي. ولأجل التبسيط فإن الاقتصاديين غالباً ما يفترضون بأن التغيرات في مقددار نقود الودائع تصاحبها تغيرات بنفس النسبة في كمية العملة التي يحتفظ بها الجمهور غير المصرفي. ويمكن التجيير عن هذه العلاقة وفقا للمعادلة التالية:

$$C = cDd$$
.....(4.3)

$$\mathbf{B} = \mathbf{R} + \mathbf{C} \qquad (4.1)$$

$$R = (rd) Dd$$
(4.2)

$$C = c (Dd)$$
(4.3)

$$M_1 = Dd + C$$
 . (4.4)

وبتعويض المعادلتين (4.2), (4.3) في (4.1) يمكننا أن نعــبر عــن ودائـــع الطلب بمعلومية القاعدة النقدية كما في المعادلة التالية:

$$Dd = \frac{1}{rd+c}B \tag{4.5}$$

وحسب المعادلة(4.3) ، فإن العملة المتداولة في أيدي الجمهور تعتبر نسبة من ودائع الطلب، لذا فإن:

$$C = c(Dd) = c \frac{1}{rd + c} B$$
 (4.6)

والأن عوض المعادلتين (4.5),(4.5) في المعادلة (4.4) مع جعل B خارج القوس تحصل على:

$$M_1 = \frac{1+c}{rd+c}B = m, B \qquad (4.7)$$

إن النسبة $[m] = \frac{1-\frac{e}{r}}{r}$] كثيرا ما يشار إليها بمضاعف النقود. ذلك لأنه يبين عدد المرات التي يجب أن تتضاعف بها القاعدة النقدية، والتي يسيطر عليها البنك المركزي، لكي تعطينا مقدار عرض النقود في الاقتصداد. فإذا كان حجد م

المضاعف مستقراً بدرجة معقولة، فإن السلطات النقدية سوف تتمكن مسن المسيطرة على عرض النقود إلى حد كبير عن طريق التحكم في القاعدة النقدية.

ولكي نرى - مدى أهمية نسبة (العملات / الودائع) في عملية عرض النقود، دعنا نفترض أن هذه النسبة تساوي صفرا. هذا الافتراض يعيننا إلى الحالـــة التــي يكون فيها مضاعف النقود (1/rd) وكما رأينا من خلال دراستنا لعمليـــة التوســع الائتماني وعدد الودائع فإن تسرب العملات في هذه الحالة من الودائع الأولية الجديدة يكون صفرا، وبالتالي فإن عملية تمدد الودائع تصل إلى أقصى حد لها بعد أي زيــادة معينة تحدث في القاعدة النقدية.

أما إذا افترضنا أن نسبة (العملات /الودائع) موجبة (c=0.20) مثلاء فإن ذلك يعنى باختصار أن الجمهور غير المصرفي سوف يقوم بتخفيض الودائع الجديدة التي تم إصدارها بمقدار الخمس والاحتفاظ عوضا عنها بعملات ورقية أو معدنية وهدذا التطور من شأنه أن يقلل كثيرا من حجم أي زيادة يمكن أن تحدث في عرض النقود نتيجة لزيادة القاعدة النقدية بكمية معلومة. فالعملات التسبي تتمسرب مسن النظام المصرفي لا يمكن استخدامها لزيادة الودائع.

ومجمل القول أن مضاعف عرض النقود يتغير عكسيا مع نسبة العمسلات الودائع. ففي الفترات التي تكون فيها تلك النسبة في حالة تصاعد يتعين على البنسك المركزي إما أن يخفض من نسبة متطلبات الاحتياطي أو يزيد مسن معسدل نمسو القاعدة النقدية من أجل الحفاظ على معدل معين لنمو عرض النقود. وفي الحالسة العكسية لابد من أتباع عكس السياسة السابقة.

٢ - ٤ - تغيرات الودائج الزمنية ونظرية عرص النقود:

توجد عوامل أخرى بالإضافة إلى تسرب العملات تؤثر أيضا على القيمة الرقمية لمضاعف عرض النقود. ولعل من أهم هذه العوامل القرارات التي قد يتخذها الجمهور غير المصرفي بتحويل بعض الودائع الزمنية أو الودائسة الادخاريسة إلى ودائع تحت الطلب أو العكس. مثل هذه القرارات تحدث آثاراً في غاية الأهمية على عرض النقود M1.

ولتوضيح تلك الآثار افترض أن الجمهور غير المصرفيي يقوم بتحويل ما قيمته ١٥٠٠ ريال من الودائع الزمنية إلى ودائع تحت الطلب. فإذا افترضنا أن نسبة متطلبات الاحتياطي للودائع الزمنية هي ٣٣ والودائع تحت الطلب ١٠٠، فاين هذا التحول في التقضيلات إزاء الودائع سوف يسودي إلى إحداث نقصص في الاحتياطيات المصرفية لأن متطلبات الاحتياطي لودائع الطلب الجديدة تبلغ ١٥٠

ريالا في حين أن الاحتياطيات المتاحة من الودائم الزمنية التي تم استبدالها لا تتجاوز و 2 و يالا أن القصل في الاحتياطيات المصرفية في هذه الحالة يبلغ ١٠٥ ريالا أو مما يفرض ضرورة خفض القروض وودائع الطلب، وهذا يقلل مسن حجسم الزيادة الأصلية التي حدثت في القروض وودائع الطلب بسبب التحول في تفضيلات الجمهور غير المصرفي. في هذه الحالة فإن إجمالي الودائع (زمنية + تحت الطلب) ينخفص مما يعني انخفاض الائتمان المصرفي ولكن تحدث زيادة صافية في الودائس تحست الطلب وبالتالي يزداد عرض النقود M رغم انخفاض النشاط الائتماني في الاقتصاد. وبالمقابل فإن تحول تفضيلات الجمهور غير المصرفي نحو الودائع الزمنية وبعيدا عن ودائع الطلب يؤدي إلى انخفاض صافي لودائع الطلب وعرض النقود M بينما يزداد الائتمان المصرفي في الاقتصاد.

ويمكننا أن نستوعب أثر الودائع الزمنية في نظريـــة عــرض النقــود دون صعوبة. دعنا نرمز لنسبة متطلبات الاحتياطي للودائع الزمنيــة بــالرمز τι ودعنــا نفترض أن حجم الودائع الزمنية (Dt) التي يحتفظ بها الجمهور غير المصرفي يشكل نسبة ثابتة (S) من ودائع الطلب (Dd). بناء على هذه الافتراضات فـــان العلاقــات الأساسية في نظرية عرض النقود يمكن كتابتها كما يلي:

	4. 1. 0.3 03 33 (
C =	R=C	(4.1)
R =	Rd Dd= (rt) Dt	(4.2 1)
C =	C (Dd)	(4.3)
Dt =	S (Dd)	(4.3.1)
$M_1 \approx$	Dd =C	(4.4)

والأن لنعوض المعادلة (4.3.1) في المعادلة (4.2.1) شم نعموض المعادلة الناتجة عن ذلك والمعادلة (4.3) في المعادلة(4.1). هذه الخطوات تقودنا إلى تعريف ودائم الطلب كما يلي:

$$Dd = \frac{1}{nd + s(nt) + c} B \dots (4.5.1)$$

وبما أن احتفاظ الجمهور بالعمالات يشكل نسبة ثابتة(o) من ودائــــع الطلــب فيمكننا أن نكتب:

C= c (Dd) = c
$$\frac{1}{rd + s(rt) + c}$$
 (4.6.1)

وبتعويض المعادلتين) (4.5.1) و (4.5.1) فــي المعادلــة (4.4) و إخــراج B خارج القوس نحصل على قاعدة أخرى لحساب مضاعف عرض النقود:

$$M_1 = \frac{1+c}{rd+s(rt)+c} = M_1B \dots$$

وهذه المعادلة الأخيرة تبين أثر تغيرات الودائسه الزمنيسة على عـرض النقود، M فعندما تزداد تفضيلات الجمهور للودائع الزمنية (أي عندما يزدادع) فـان مضاعف عرض النقود بنخفض وبالتالي تكون الزيادة في عرض النقود أقل بالنسسبة إلى أي زيادة معينة في القاعدة النقدية.

٣- نموذج عرض النقود لتدريف M₂:

(4.3.1) Dt = S (Dd) (4.3.1) و مكن كتابة معادلة _{M-1} كمايلي

$$M_2 = M_1 + Dt = Dd + C + Dt$$
 (4.8)

والمعادلتان (4.3.1) و (4.3) سبق شرحهما في هذا الفصل واما المعادلة(4.3) فــهي مفسرة لذاتها.

ونعلم مما سبق بأن:

$$Dd = \frac{1}{rd + s(rt) + c} B \qquad (4.5.1)$$

وبتعويض المعادلة ((٤,٥,١) في المعادلة (٤,٩) نحصل على صيغة مصاعف القاعدة النقدية لعرض الفقود حسب تعريف M2:

$$\mathbf{M}_2 = \frac{(1+c+s)}{rd + s(rt)C} \mathbf{B} = \mathbf{m}_2 \mathbf{B}$$

: - التغيرات في المضاعف النقدي في الأجلين القصير والطويل :

يتضح من خلال مناقشاتنا السابقة لعملية عرض النقود أن مضاعفات عـوض النقود بالإضافة إلى القاعدة النقدية تمثل العوامل الرئيسية المؤثرة على عرض النقود والمحددات الرئيسية لمضاعفات عرض النقود تتمثل في متطلبات الاحتياطي القانوني وسلوك البنوك التجارية والجمهور غير المصرفي وكلـها عوامـل يخلـب عليـها الاستقرار في الأجل الطويل ما لم تحدث تغيرات حادة اقتصادية أو قانونية.

فمثلاً من النادر أن تقوم البنوك التجارية بزيادة أو خف ص كبيرين في الاحتياطيات الزائدة لديها. ولو أنها فعلت ذلك فإن نسب الاحتياطي في مقامات مضاعفات عرض النقود سوف تتقلب مما يجعل المضاعفات تتقلب أيضا. وبالمثل فإن أفراد الجمهور غير المصرفي لا يغيرون بشكل سريع من عاداتهم فيما يتطق بنسب العملات أو الودائع الزمنية ما لم تجبرهم التغيرات طويلة المدى على الصعيدين القانون والاقتصادي.

ومع ذلك، فإن ما ذكر أعلاه لا يعني أن مضاعفات عرض النقود من بالجمود المطلق في الأجل القصير. فمثلا قد يحدث تحول في ملكية عرض النقود من قطاع الأعمال إلى القطاع العائلي، ومثل هذا التحول يؤدي إلى زيادة نسبة العمسلات الودائع ويخفض بالتالي مضاعفات عرض النقود، وهناك مصدر هام أخسر من مصادر التغير في توليفه الودائع وتتمثل في التحولات من الودائسيع الخاصسة إلسي المدائع الحكومية أدى البنوك التجارية (أ). في التحولات من العكومية، في فترة معينسة مسن المنائة، بجباية الضرائب من المنشأت الخاصة أو الأفراد فإنها كثيراً ما تحتفظ بالعائد في شكل ودائع لدى البنوك التجارية، ورغم أن الودائع الحكومية ليست جزءاً مسن عرض النقود، فإن البنوك التجارية يجب أن تحتفظ باحتياطيات في مقابلها. هذه الاحتياطيات لا تخفض عرض النقود وهدو تكور بالطبع اخطات تضيره طي الخفاص فعلى في مضاعف عرض النقود.

ومن الممكن أيضا أن تتغير مضاعفات عرض النقود نتيجة تغيير العوامل التي توثر على الحوافز الاقتصادية. ومثل هذه العوامل تؤثر على درجة احتفاظ البنوك بالاحتياطيات الزائدة وعلى نسب العملات والودائع الزمنية لدى الجمهور غير المصرفي. ومن أمثلة ذلك خفض الاحتياطيات الزائدة التي تحتفظ بها البنوك في أوقات ارتفاع أسعار الفائدة وازدياد الطلب على القروض، وأيضا الانخفاض في الودائع الزمنية والادخارية بسبب ارتفاع أسعار الفائدة على الأوراق المالية الحكومية

 ^{(&#}x27;) ونشير هذا الى لله على الرغم من ان الحكومة تطغط بحساباتها عادة ادي البنك المركزي، الا الـــها قــد
 تحفظ أيضا ببحض ودائمها أدي البنوك التجارية أحيانا.

والخاصة بالنسبة إلى الفوائد على الودائع. هذه الأمثلة تبين أن المضاعف المضاعفات النقدية ليست ثابتة تماما وإن كانت مستقرة نسبيا في الأجل القصير. أما في الأجــــل الطويل فهي أكثر عرضة للتغير.

إن التغيرات في عرض النقود في الاقتصاد الرأسمالي تعود بصورة رئيسية إلى تغيرات القاعدة النقدية كما يتضع من البيانات المتاحة لعرض النقود في الولايات المتحدة، ويمكن استخدام المعادلة التالية لقياس التأثير النسبي لمكل مسن المضاعف النقدي والقاعدة النقدية على تغيرات عرض النقود^(۱):

$$\frac{\Delta M}{M} = \frac{\Delta B}{B} + \frac{\Delta m}{m} + \frac{\Delta B \Delta m}{Bm}$$

حيث $\frac{\Delta M}{M}$ هو التغير النمبيي في عصرض النقود، $\frac{B}{M}$ هو التغير النمبيي في القاعدة الله حيث و من ثم أثر ها على عرض النقود، $\frac{\Delta M}{M}$ هصو التغيير النمبيي في القاعدة المضاعف الفدي، $\Delta B\Delta m/Bm$ وقيس أثر تفاعيسات المضاعف والقاعدة المقدية. ولقياس تلك التغيرات فقد تم اسستخدام الجدول التسالي والدذي يتضممن معلومات نقدية عن الولايات المتحدة لأعصوام ١٩٦٠ و ١٩٧٨م و ١٩٩٦م، حيث M_2 M_1

جدول رقم ٢-٤ - المجاميع (بلايين الدولارات) والمضاعفات النقدية في الولادات المتحدة الإمراك.

		2-4-6	
liui)	1960	1978	1996
M_1	143.5	352.9	185,84
M ₂	212.6	846.7	3851.5
В	44.0	136.7	494.1
m _i	3,20	2.58	2.89
M ₂	4.83	6,19	4.89

المصنفر: بيانات السنتين 1978,1960 وردت في Siegel، مرجع سبق ذكره ص 144، اما بيانات عام 1996 فقد تم حسابها من بيانسات أخــري فـــي Mishlan مرجع سبق ذكره.

وبتطبيق تلك المعلومات على المعادلة أعلاه نحصل على:

$$\Delta M_1 = 1.46 = 2.11 - 0.21 - 0.44$$
 (1960 -1978)

$$\Delta M_2 = 2.98 = 2.11 + 0.28 - 0.59$$
 (1960 -1978)

$$\Delta M_1 = 2.13 = 2.61 - 0.20 - 0.53$$
 (1978 - 1996)

$$\Delta M_2 = 3.55 = 2.61 + 0.21 - 0.55$$
 (1978 - 1996)

⁽۱) Siegel مرجع سبق نکر مه ص ۱٤٣.

والأرقام تشور إلى أن التغيرات في القاعدة النقدية كانت العامل المسيطر على تغيرات كلا المجموعتين النقديتين، فبين عامي 197-197م از دادي بنسبة 127 المجموعتين النقديتين، فبين عامي 127-197 النقدية بقيت على المائة وي 127 ولكن الذي حدث فعلا هو أن117 الخفض في حين أن117 ارتفع مما جعل 117 يزداد بأتل من القاعدة النقديسة و 117 المكثر من تلك الزيادة.

أما فيما بين عامي M_1 199 م الرداد M_1 بنسبة M_2 %. ويبدو واضحا هنا أيضًا أن العامل الرئيسي المؤثر في تلك التغيرات يتمثل في القامدة النقدية.

ومن هذه المقارنة القياسية لاكثر البلدان الرأسمالية تطور! (الولايات المتحدة،
يتبين المدى والحجم الذي يمكن أن يلعبه البنك المركزي في التأثير على القاعدة
النقدية "B" بالنسبة الى دور الجمهور والمصارف، في التأثير على المضاعف
النقدي، ومن ثم تأثير كل منهما على عرض النقود. فالقاعدة النقدية "B" هي الاكشر
تغير! وتأثيرا على استقرار عرض النقود، في الاجل الطويل. ومن هنا تأتي اهميسة
وخطورة الدور الذي تلعبة السياسة النقدية بقيادة البنك المركزي في التأثير على
عرض النقود ثم الاقتصاد برمته.

a عرفي النقود من وجهة نظر إسلامية:

من الواضح الآن أن جزءا كبيراً من عسرض النقود في الاقتصاديات المعاصرة يتم إيجاده عن طريق التمدد المضاعف للودائع الأمر الذي يؤثر تسأثيرات واسعة النطاق على الاقتصاد ككل. ولما كان هذا الموضوع تخصصيا بدرجة كبيرة وتغلب عليه الطبيعية الأكاديمية إلى حد كبير، فإن تناوله بالنقاش قد تركز تقريباً في أوساط الاقتصاديين الإسلاميين من ذوي الخلفية الأكاديمية القويسة في الجامعات ومراكز الأبحاث، إضافة إلى المؤسسات التمويلية الإسلامية.

ومن المفكرين الاقتصاديين الذين أدلوا بدلوهم في هذا الأمسر الدكتـور منـنر قصف المنافقة على المنافقة على المنافقة المنافقة على المنافقة المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة على المنافقة على المنافقة على المنافقة على أهمية عدم تسوك المنافقة على أهمية عدم تسوك

^{(&#}x27;) منذر قحف، الاقتصاد الإسلامي.

⁽²⁾ Ma'abid Ali al -Jarhi," Monetary and Financial Structure For an Interest- Free , Mechanism and Policy, appear Presented at the follow "Economy Institutions Follow up Seminar on Monetary and Fiscal Economies of Islam, Islamabad, Jan 1981.

هذه المهمة للبنوك التجارية للأسباب التالية:

 ١- أن الأرباح التي تحققها البنوك التجارية نتيجة قدرتها على خلق الانتمان هـي أرباح غير مبررة.

٢- أن النظام المصرفي القائم على الاحتياطيات الجزئية يحمل في طياته عواملي عدم الاستقرار لأنه يقود إلى تغيرات في عرض النقود كلما رغب الناس في تحويل ودائمهم إلى عملات أو العكس.

 "- أن النظام المصرفي ذا الاحتياطيات الجزئية بعد نظاما عير عادل الانسه يعطب البنوك التجارية سلطة إصدار النقود وهي سلطة بنبغي أن تؤول للمجتمع ككل.

ولهذا فقد دعوا الى أن يفرض على البنوك التجارية احتياطيات ١٠٠ ه على ودائعها. أما فيما يختص بمنح القروض فيرى الاقتصاديان المذكوران أن يتم تحويـــل سلطة منح القروض إلى البنك المركزي فقط نظرا الأن هذه المؤسسة لا تعمل علــــى أسس ربحية بل تسعى إلى تحقيق المصلحة العامة. غير أن الكثير من الشــكوك قــد أثيرت حول مدى كفاءة نظام يعطي سلطة إصدار الائتمان إلى البنك المركزي وحده.

ويرى الاقتصادي الإسلامي عمر شابرا بأن تحويل سلطة إصدار الانتمسان من البنوك التجارية إلى البنك المركزي لن يخدم الأغراض المرجوة من مئسل هذا التحول (١). وبدلا من انتزاع حق إصدار الائتمان من هذه البنوك التجاريسة، يسركز شابرا على كيفية توزيع العائد الكبير الذي سيحقق نتيجة النشاط الائتماني المصسارف ويرى شابرا أن النشاط الائتماني للبنوك التجارية يعود عليها بعائد ضخم هو عبسارة عن إعانة (Seigniorage) يقدمها المجتمع إلى تلك البنوك، وتتمثل تلك الإعانة فسي الفرق بين العائد من النقود المصدرة (أي قوتها الشرائية) والتكاليف التسي تتكبدها البنوك في إصدارها.

ويرى شابر ا ضرورة استخلاص تلك الإعانة من البنوك التجاريـــة وإعـــادة توجيهها نحو مشاريع الرفاه الاجتماعي خاصة تلك التي ينتفع بها الفقراء.

ولاشك أن تحليلات الدكتور شابرا موضوعية وتستند إلى القيسم الإسسلامية التي تنحاز إلى مفهوم الرفاه الاجتماعي الذي يأخذ في اعتباره دائما الشرائح الفقسيرة في المجتمسع، ومع ذلك فإن فكسرته الأساسية القائمة على ضع الإعانسة

(Seigniorage) من النظام المصرفي تفترض استمرار المصارف التجارية بصورتها الراهنة القائمة على الحافز الربحي وحده دون الاهتمام بالرفاه الاجتماعي ونوعية المشاريع التي يقوم المقترضون من أرباب الأعمال بتنفيذها. إن محاولة استخلاص

⁽¹⁾ محمد عمر شابرا، نحو نظام نقدي عادل، المؤسسة الإسلامية، ليسسكر (١٩٨٥م)، ص ٩٣ (بالإنجليزية).

الإعانــة لها ما يبررها في ظل النظــام المصرفي التقليدي وإن كان هناك من يتحفــظ على المدى الذي يجب أن تذهب إليه عملية الاستخلاص تحسبا من الأثــــار الســلبية على الكفاءة (١).

أما إذا افترضنا التوجه نحو أسلمة المصارف التجارية، فإن هناك تغسيرات جذرية سوف تطرأ على الممارسة المصرفية. فغى ظل النظام المصرفي الإسسلامي سوف تحل الودائع الاستثمارية محل الودائع الربوية. لذا فغي حين نجسد أن عملية التوسع النقدي في ظل النظام المصرفي التقليدي تتم وفقا للتسلسل التسالي: ودائع، ورض، ودائع، قروض... إلخ، فإنها في ظل النظام المصرفي الإسلامي تتسم وفقا للتسلسل: ودائع استثمارية، مضاربة... إلسخ، وعملية الأسلمة هذه تؤدي إلى أن يصبح الدافع الربحي للبنوك التجارية ثانويا جداً ويكون التجارية ثانويا جداً ويكون التجارية ثانوياً جداً ويكون التجارية ثانوياً جداً ويكون

إن هذا يتطلب في كثير من الأحيان أن يتم توجيه الانتمان نصو صعفار المنتجين أو تبني ما يسمى بمشاريع الأسر المنتجة مما يسودي إلى نشر المظلة الانتمانية على قطاعات واسعة من محدودي الدخل الأمر الذي يخدم أغراض ترقيسة الرفاه الاجتماعي، ويقضي على أو يقلل من تركز الائتمان لدى القلة الثرية المترفق في المجتمع، إن الطبيعة غير الربحية المحضة للبنوك الاسلامية سوف تسهل مهمة أداء دوره الاجتماعي وتجعله يسعى إلى انتقاء المشاريع ذات الأثار الإيجابية على القطاعات الواسعة من المجتمع وبالتالي تكون النتيجة النهائية هي مشاريع إنتاجيسة تخدم هدف زيادة الرفاه الاجتماعي كما تسخر جميع موارد البنك (بمسافي فلي ذلك الإعانة) غير ضرورية على الإطلاق وبذلك فإن عملية التحكم في إصدار الائتمان المصرفي وعرض النقود ستكون ضرورية ربما لأغراض السياسة النقدية فقط ولسن يكون ضروريا الحجر على الائتمان المصرفي والمدرية لأن فوائسده مسوف تغوق تكاليفه.

 ^(*) محمد نجاة الله صديقي، قضارا في البنوك الإسلامية: أوراق مختارة، المؤسسة الإسلامية ليمستر ١٩٨٣م، ص٤ ؛ (بالإنجليزية).

أسئلة وتمارين

B=R+C -1 (1

اوضنح

- ١) تعريف كل من الرموز ثم اعطاء تفسير المعادلة في جملة واحدة.
 - ٢) من الذي يحدد
 - حجم القاعدة النقدية
 - توزيع القاعدة بين العملة المنداولة والاحتياطيات.
 - ٣) ما هي أهمية الاحتياطيات المصرفية.
- ب- اشرح باستخدام الرسم البياني ومثال رقمي مكونات القاعدة والتوسع النقدي.
- ٢) بافتراض وديعة جديدة بعملة نقدية مقدارها ١٠٠٠ ريالا ونسبة احتياطي ٢٠%،
 اوضح (بالاعتماد على الافتراضات المبسطة) كيف يكون التمدد النقدى:
 - ١- باستخدام جدول رقمي
 - ٧- باستخدام معادلة رياضية.
 - ٣) أو كان ٢٥ نسبة الاحتياطي القانوني
 - نسبة التسرب إلى العملة
 - B القاعدة النقدية
 - ا) ما هي المعادلة الرياضية لاستخراج إجمالي الودائع Dd ؟
 - ٢) ماهي قيمة العملة المتداولة ٢ ؟
 - $M_1=D_d+C)$ استخرج معادلة عرض النقود m_1B بالتعويض في المعادلة ("
 - الفتراض وجود ودائع زمنية (D_i= s(D_d) أوضح باستخدام المعطيّات في (س٣):
 - ۱- معادلة R ؟
 - ۲- عـوض عـن قيمــة "R" فــي (۱) وعــن (C=c(D_d) في C=c(D_d)
 واستخرج هـD.
 - ۳- استخرج من D_d في (۲) قيمة .
 - ٤- أوجد M_I=m_IB.
 - ٥) بافتراض أن

$$M_2 = Dd + c_1 Dd + s(Dd)$$

عوض عن D_a بقيمتها من اجابة السؤال الرابع ثم أوجد قيمة المضاعف في المعادلة:

$$M_{\gamma} = m_{\gamma}B$$

 ٦) أ- تحدث بتركيز وايجاز عن امكانية تغير السلوك المصرفي للجمهور والقطاع البنكي ونسب الاحتياطي في الأجلين القصير والطويل وتأثير كل من ذلك على عرض النقود.

$$\frac{\Delta M}{M} = \frac{\Delta B}{B} + \frac{\Delta m}{m} + \frac{\Delta B \Delta m}{Bm} - \omega$$

- ١) مامعني هذه المعادلة
- M_1 لو كانت M_1 هي التعريف النقدي أوضح كيف ينعكس M_1 على المعادلة.
- ٣) بمعرفة القيم للرموز اعلاه (من اليمار إلى اليمين) في الجانب الأيمن للمعادلة على التوالى: ٢٠,١ ٠٠,٠٠ (للفترة ١٩٧٨-١٩٩٦)
 عوض عن هذه القيم في الجانب الأيمن.
 - استخرج قيمة ملكم في الجانب الأيسر.
 - فسر ماذا تعنى هذه الأرقام؟
 - ٧) أوضح وجهات النظر الاسلامية المختلفة حول التمدد الإئتماني (التوسع النقدي).

الفصـــل الخامس البنك المركزي

الأهداف التعليبية:

- بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادرا على التعرف على:
 - الوظائف اللقليدية للبنك المركزي
 - میزانیة البنك المرکزی.
 - مرب مردي
 - العوامل التي ثوثر على القامدة النقدية.
- معادلـــة احتباطبـــات البنــوك اللجاريــة وأهميلـــهافي ادارة السياسة النقدية.
 - السباسة الثقدية .
- مصاحلة القاعدة النقدية وأهمينها في ادارة القاعدة النقدية.
 أوجه الفاق واختارا فنشاطات البنك المركزي الرسارامي عن
 - نظيره اللقليدي
 - طبیعة عمل البتك المرکزي الاسلامي

الفصل الخامس البنك الركزى

-1 **مقدمة**:

البنك المركزي هو الجهة المنوط بها الإشراف على النظام المصرفي ككل، وفي إطار هذا الإشراف يقوم البنك المركزي بأداء العديد من المسهام والتسي يتسم بعضها بالطابع التقليدي، بينما يستهدف بعضها الآخر إحداث تأثير كبير علمى أداء الاقتصاد على المستوى الكلي، فيبتدأ هذا الفصل، وفي القسم الشساني، باستعراض الوظاف التقليدية التي يؤديها البنك المركزي والتي تتمثل في: وظيفة إصدار العملة، بنك البنوك، الوكيل المالي للحكومة، ووظيفة المقرض الأخير. ثم ينتقل التحلي، فمي القسم الثالث، إلى مناقشة الوظيفة الأهم شأنا للبنك المركزي وهي التحكم في القاعدة المقتدية ومن خلالها التخطيط للتأثير على سوق النقود ومن ثم التأثير على الاقتصاد ككل. وسيتم تقاول ذلك من خلال ثلاثة محاور هي محور ميزانية البنسك المركزي ومحور معادلة الاحتياطيات ومن ثم محور القاعدة النقدية، ويختتم الفصل بالقسم ومحور معادلة الاحتياطيات ومن ثم محور القاعدة النقدية، ويختتم الفصل بالقسم الرابع الذي يتم فيه استعراض المصرف المركزي الإسلامي، كمؤسسة أو إدارة تعني بقيادة النظام المصرف المركزي وفائفه وكيفية عمله.

٧- الوظائف التقليدية للبنك الركزي

تشمل هذه الوظائف التقليدية وضع الأمس المالية والنقدية التي تسودى إلى تنظيم العمل في القطاع المالي والنقدي على وجه العموم والمصارف النجارية على وجه الخصوص. بعبارة أخرى، فإن الوظائف التقليدية لا يهدف منها إلى الحداث تغيير في النشاط الاقتصادي وانما يراد منها ترسيخ أسس ودعائم القطاع المسالي والنقدي والمصرفي. فمن هذه الوظائف التي يتم استعراضها في هذا القسم وظيفة بنك البنوك، عمليات المقاصة ووظيفة المقرض الأخير ضمن وظائف تقليدية أخرى.

٧-١ وظيفة إصدار العبلة

يعتبر البنك المركزي في كل بلاد العالم تقريبا الجهة الوحيدة التسي لسها حسق اصدار العملة وخاصة العملة الورقية. وهذه المهمة تكاد تقتصر عليسه دون غسيره مسن المموسسات الأخرى، ولعلها تعد من أولى وأهم الوظائف التي امتلكت امتيازهسا البنسوك

المركزية خلال تطورها التاريخي، فعلى الرغم من أن بعض البنوك التجاريسة تمتعت المعض الوقت وفي حقب تاريخية مضت بحق إصدار العملات الخاصة بسها إلا أن هذا أدى في كثير من الأحوال إلى فوضى نقية أنت أحيانا إلى انهيارات مصرفية أ⁽¹⁾. لذا كان من الطبيعي أن تتجه دول العالم إلى قصر إصدار العملات على البنوك المركزية فقط.

وبالطبع فإن حق البنوك المركزية في إصدار العملات ليسم مطلقاً، إذ لا تخلو أية دولة من بعض القيود التي تفرض على حرية البنوك المركزية في إصدار العملة، وهي قيود ترتبط بغطاء العملة من حيث نوعية وطبيعة مكوناتها وحجمها. فعندما كانت قاعدة الذهب هي النظام السائد عالميا في إصدار النقود كانت التشريعات الحكومية تقضي باحتفاظ البنوك المركزية برصيد ذهبي كغطاء كامل للعملة التي يصدرها البنك المركزي حيث كانت العملات في ظل ذلك النظام قابلة للتحويل إلى الذهب كما أوضحنا في القصل الأول.

وبعد الحرب العالمية الثانية تم التخلي تدريجيا عن قاعدة الذهب وأصبحت النقود تكتسب صفة القبول الإلزامي بقوة القانون. ومع ذلك فلا يزال غطساء العملة معمولا به بدرجات متفاوتة مع التوسع في أنواع مكونات الغطاء لتشسمل السندات الحكومية والأوراق التجارية وبعض العملات الأجنبية الرئيسية خاصسة الدولار بالإضافة إلى الذهب.

وفي بعض البلاد النامية تم سن تشريعات أتاحت للبنك المركزي أن يتحلل من أية قيود في إصداره للعملات بخلاف توجيهات الحكومة المركزية، فصار البنك المركزي يقوم بطبع العملات دون قيود تذكر لمقابلة الإنفاق العام للدولة، وهمي ممارسة أصبحت تعرف بالتعويل بالعجز، وأدت المبالغة فيها إلى أثار انعكست سلباً على الاقتصاد الوطنى لتلك البلاد.

٧-٧ بنك البنوك

تتضمن هذه الوظيفة أن البنك المركزي يؤدي إلى البنوك التجاريـــة نفـس الخدمات تقريبا والتي تؤديها الأخيرة للجمهور غير المصرفــي. فكما أن البنـوك التجارية تقدم خدمات مصرفية متنوعة للجمهور، فإنها تتلقى بدورها خدمات مصرفية على جانب من الأهمية من البنك المركزي تعينها على أداء مهامها. فالبنك المركزي

⁽١) للمزيد من التفاصيل انظر الفصل الأول والذي يناقش التطور التاريخي للفقود.

يحتفظ بحسابات للبنوك التجارية تحت مسمى "الودائع المصرفية" وهي الودائع التسيي تشكل الاحتياطيات المصرفية التي يتعين على البنوك التجارية الاحتفاظ بها لمقابلــــة متطلبات الاحتياطي.

وفي إطار وظيفته كبنك للبنوك يقوم البنك المركزي أيضا بإجراء ما يعرف بالمقاصة بين البنوك التجارية، والمقاصة يقصد بها تسوية الحسابات بين المصارف بحيث تتم تصفية قيمة الشيكات المسحوبة على مصرف معين مسع قيمة الشيكات الصادرة لصالحة أو لحسابه من مصرف آخر بحيث تظهر في نهاية عملية المقاصة الأرصدة المنبقية لصالح مصرف أو آخر، ولا تقتصر فائدة المقاصمة علسى تسهيل تسوية المدفوعات فقط، بل أنها تسهم في خفض تكاليف تلك التسوية، إذ لولاها لكان من الضروري نقل العملات بصورة مستمرة من البنوك المدينة إلى البنوك الدائنة الأم الذي سيزيد من تكاليف العمل المصرفي بصورة كبيرة.

ولا تقتصر علاقة البنك المركزي بالبنوك التجارية على مدها بالخدمات المصرفية فقط، بل يمارس البنك المركزي إشرافا فعليا على عمل البنوك التجارية بغرض ضمان التزامها بالقواعد المنظمة للعمل المصرفي، وبالتالي التاكد من النهاجها للممارسة المصرفية السلومة. ومثل هذا الإشراف قد يتضمن قيسام البنوك التجارية بتقديم تقارير دورية بأوضاعها المالية ونشاطاتها المصرفية، كما قد يتضمن قيام البنوك التجارية.

ووظيفة الإشراف على البنوك التجارية قد تخدم أغراضا عديدة، فالكشف عن المخالفات في بعض المصارف قد يشكل أساسا لسن التشريعات ووضع النظم التسي تحد منها. كما أن الكشف عن مثل هذه المخالفات قد يحث الإداريين على تصحيح الأوضاع، بل وقد يؤدي إلى إعفاء المسئولين والإداريين الذين يتبعون نهجا مخالف الممارسات المصرفية السليمة. وقد يؤدي الأمر إلى تقييد استفادة بعض المصارف مسن حقها في الاقتراض من البنك المركزي إذا وجد أنها تستخدم التسهيلات الانتمانيسة لأغراض غير نظامية لتمويل المضاربات، أو لأغراض غسير التي منحست لأجلها التسهيلات الانتمانية كتمويل قروض طويلة الأجل بدلا من تسديد التزامات قصيرة الأجل.

٢-٧ وظيلة الوكيل المالي للمكومة

يؤدي البنك المركزي في كثير من بـــالد العــالم وظيفــة بنــك الحكومــة ومستشارها خاصـة فيما يتطق بالأمور المتصلة بالسياسة النقدية. وبهذه الصفة نجد أن البنك المركزي هو الجهة التي يناط بها عادة حفظ الحسابات الحكومية تحت مسميات مثل "الودائع العامة" أو "الودائع الحكومية". ويقوم البنك المركزي بتنظيم مدفوعات الحكومة من تلك الحسابات كما أنه يتلقى إيرادات الحكومة من المصادر الضريبياة وغير الضريبية على نفس الحسابات.

وفي كثير من البلدان يقوم البنك المركزي أيضا بتقديم الفروض قصيرة الأجل إلى الحكومة لتغطية العجوزات الموسمية أو المؤقتة والتي قد تعاني منها الميزانية العامة السنوية للدولة. غير أن هذه التسهيلات الإقراضية من البنك المركزي للحكومة والتي ينبغي أن تكون محدودة ومقتصرة على المالات الطارئة قد أسئ استخدامها في كثير من البلدان النامية حيث لا يتمتع البنك المركزي بأي قدر يذكو من الاستقلالية مما أدى إلى الإسراف في منح تلك القروض مما جعلها مصدرا للضغوط التضخيفية (١).

إضافة إلى ما تقدم يقوم البنك المركزي بإصدار السندات الحكومية وإدارة الدين العام على وجه العموم بما في ذلك خدمة الديون، كما يقوم بتصريف المسهام التي يكلف بها من رقابة على الصرف الأجنبي والتمويل الخارجي وإدارة الأرصدة الدكومة.

٢-١ وظيفة المقرض الأغير للجهاز المصرفى

قد تجد البنوك التجارية نفسها في بعض الأحيان مواجهة بظ روف طارئة يشد خلالها الطلب على الودائع حيث يقوم العملاء بسحبها بمعدلات تف وق كث يرا المعدلات المعتادة للسحب. ومثل هذا الوضع قد ينشأ نتيجة لظروف خارجة تماما عن إرادة البنوك التجارية ورغم أخذ الأخيرة بأسباب الحيطة واتباعها للممارسات المصرفية السليمة. ويتعين على البنك المركزي في هذه الحالة أن يبادر إلى تقديم القروض بصفة عاجلة إلى البنوك التجارية ومساعدتها على تجاوز تلك الظروف الصعبة التي لا يد لها فيها. وعندما يقدم البناك مثل هذه القروض الطارئة في ظروف الصائقة المالية إلى البنوك التجارية وغيرها من المؤسسات المالية فإنه يؤدي بذا لك الطبقة تقليدية من وظائف البنوك المركزية وظيفة المقرض الأخير.

⁽¹⁾ Snodgrass Malcolm Gillis, Dwight H.Perkins, Michael Roemer and Donald R. Economics Of Developmenl, W.W.Norton & company, New York, 1983 p.359

ولابد للبنك المركزي كمصدر أخير السيولة أن يلعب مثل هذا السدور فسي أوقات الضيق المالي وإلا فإن الهلع سيعم في أوساط الجمسهور غير المصرفي والذي ستهتز تتنه بلا شك في الجهاز المصرفي في مثل هذه الظروف. وفسي أوقات كهذه فقد نقع خمائر كبيرة في الودائع يصعب منعها حتى في حالة وجود نظام تأمين على الودائع المصرفية.

وبالطبع فإن قيام البنك المركزي بتوفير الموارد المالية للجهاز المصرفي على هذا النحو لا يعني بحال فقدان سلطته الرقابية على النقود. وعلى العكس من ذلك يستطيع المبنك المركزي وهو يضع موارده في أيدي المؤسسات المالية أن يملي عليها شروطه بما يتفق وأهداف السياسة النقدية التي يسعى إلى تمقيقها.

البنك الركزي ودور دفي التأثير على عرض النقوه

على الرغم من أهمية وطائف البنك المركزي التقليدية التي تم اسستمراضها في المقطع السابق إلا أن هذه الوطائف، فيما بعد الثورة الكنزية، تعد أقل أهمية مسن وظيفة البنك المركزي في الرقابة على الانتمان المصرفي والسيطرة علسى عسرض النقود. إذ أن هذه الوظيفة الأخيرة هي أهم الوظائف بل تعد بمثابة الوظيفة الأساسسية المعاصرة للبنك المركزي. لذا فإن ما تبقى من هذا الفصل معني بمناقشة محددات عرض النقود. وسيتم نلك من خلال دراسة ميز انية البنك المركزي شسم باستخراج معادلة احتياطيات البنوك وأخيراً عن طريق مصادر واستخدامات القاعدة النقدية.

ولعرض هذه الأفكار بصورة واضحة في إطار النظام المصرفي الرأسمالي سوف نستخدم ميزانية البنك الفدرالي الأمريكي كنموذج مثالي رأسمالي يمكن من خلاله إيضاح العوامل التي تؤثر على القاعدة النقدية (١).

١-٢ ميزانية البنك المركزي والقاعدة النقدية

يوضع الجدول رقم (٥-٥) بشكل مبسط الميزانية الموحدة للبنك المركزي الأمريكي وذلك عن العام المالي ١٩٩٦م، والسبب الرئيمسي وراء دراسسة هذه الميزانية بكمن في معرفة الكيفية التي يؤثر بها البنك المركزي وبعض الجهات الأخرى مثل وزارة المالية على الاحتياطيات المصرفية والقاعدة النقدية.

⁽¹⁾ تم تخصيص الفصل السادس لدراسة تطبيقية للبنك المركزي في الدول النامية: حالة المملكة العربية السعودية.

جدول رقم (١-٥) الميزانية الموحدة للبنك المركزي ^(١) حالة الولايات المتحدة الامريكية

(بلايين الدو لارات، نهايه عام ١٩٩١م)				
غمبوم		امسول		
لوراق نقد البنك المركزي قيد التداول	0,573	الأوراق المالية: القبول المصرفيي	£\£,V	
ودائع البنوك.	45,0	للحكومسة الأمريكيسة والوكسالات		
ودائم المائية الأمريكية.	٧.٧	والمصارف.	+,5	
الودائع الأجنبية والأخرى.	1.1	قروض الفصيم		
المفردات اللقدية الأجلة.	٧,٥		۲۰,۱	
لحصوم أغرى للاحتياطي الفدرالي وحسايات	14.4	حسابات شهادات الذهبيب وحقيوق		
رلن المال.		السعب القاصنة.	٠,٦	
		عملات معدنية	14,4	
		مغردات نقدية قيد الكمسيل	44,4	
			1 147	
		أصول أخرى ثليتك المركزي		
تومالى القصوم	£ 41,1	لجمالي الأصول	EA14	

يشتمل جانب الخصوم لميزانية البنك المركزي على مكونيسن هامين مسن مكونات الاحتياطيات المصرفية، وبالتالي القاعدة النقدية، وهما الأوراق النقدية لبنك المركزي والودائع المصرفية للبنوك التجارية الأعضاء. فمعظم كميات العملة المتداولة سواء العملة التي تحتفظ بها المصارف في خزائنها أو تلك التسي بحروزة الجمهور غير المصرفي إنما يتم إصدارها بواسطة البنك المركزي كأوراق نقدية، الجمهور غير الممتداولة فتصدرها مؤسسات نقية أو مالية أخرى كوزارة الماليسة. فضلا عن ذلك فإن نسبة كبيرة من الاحتياطيات المصرفية تأخذ شكل ودائسع لدى بنوك البنك المركزي في حين تحتفظ البنوك التجارية بالباقي في خزائنها.

وتكمن أهمية ظهور هذه المفردات - أي الأوراق النقنية وودائسع البنسوك الأعضاء - في ميزانية نظام البنك المركزي في أن تغيراتها يمكن أن ينظسر البسها كاستجابة لتغير مفردات أخرى في الميزانية. وبما أن بعضا من هذه المفردات واقسم

⁽۱) المصدر Mishkin مرجع سيق ذكره ص ٢١٦.

تحت تأثير أو سيطرة البنك المركزي، فإن التغيرات التي تحدث فسي الاحتياطيات المصرفية والقاعدة النقدية كثيرا ما تكون استجابة للتغييرات في سياسات البنك المركزي التي تحددها الجهات المشرفة على المياسة النقدية (أ) وفي بعض الأحيان تكون قرارات وزارة المالية المؤدية إلى تغيير مقدار احتفاظها بودائع لسدى البنك المركزي أو المتعلقة بإصدار شهادات الذهب ذات تأثير كبير. أما البنوك الأجنبية والمودعون الأخرون فلا يمارسون تأثيراً يذكر على حجم الاحتياطيات المصرفية أو العملة المتداولة نظراً لصغر حجم أرصدتهم.

7-1-1 الأصول

نبدأ أو لا بجانب الأصول. وإذا كان جانب الخصوم كما رأينا بحتوي على على بعض أهم المفردات التي يسعى البنك المركزي إلى التحكم فيها، فإن جانب الأصول يحتوي على أهم الأدوات التي يمكن أن يستخدمها البنك في التحكم النقدي. عليه يمكن أن نقول بأن جانب الأصول يحتوي على مفاتيح السياسة النقدية ومن هنا تأتي أهمية دراسة هذا الجانب والذي يشتمل على المفردات التالية:

أ - الأوراق المالية: تشعل الأوراق المالية التي يحتفظ بها البنك المركسزي على أوراق وزارة المالية بصورة رئيسية بالإضافة إلى أوراق القبول المصرفي في وقست مايق، وكما يوضع الجدول رقم (٥-١) فإن الأوراق المالية هي بحق أكسبر أنسواع الأصول في ميزانية البنك المركزي وقد بلغت جملتها ١٤٠٧ المبلسون دولار بنهايسة عام ١٩٩٦م. والمقدار الكلي للأوراق المالية يتحدد بواسطة عمليات السوق المفتوحة، أي مبيعات ومشتريات البنك المركزي في هذه الأوراق. ويقسوم البنك المركسزي لنيويورك بإدارة عمليات البيع والشراء تلك عن جميع البنوك من خلال مشاركة تلك المؤودة.

ويقوم البنك المركزي ببيع وشراء السندات نهائيا أو بموجب اتفاقيات إعسادة الشراء. وتمثل المبيعات والمشتروات النهائية تغيرات مستنيمة فسي ملكية الأوراق المالية، لذا فإن مثل هذه المعاملات تتضمن ضخ الاحتياطيات أو سسحبها بصورة مستنيمة إلى داخل أو إلى خارج النظام المصرفي، والأوراق المالية التسبي يجري شراؤها أو بيعها تحت اتفاقيات إعادة الشسراء تضييف إلى - أو تتنقص مسن

⁽۱) Siegel مرجع سبق نکره ص ۱۹۷.

الاحتياطيات المصرفية بصورة موقتة فقط سرعان مـــا يتم نقـض مفعولها لأن الاتفاقيات تتضمن وعدا من الطرف البائع بشراء الأوراق التي باعها مــرة أخـرى وبعد فترة محددة قد تكون يوما أو يومين، وكثيرا ما يستخدم البنك المركزي اتفاقيات إعادة الشراء عندما يريد تخفيف التقلبات الموقتة في الاحتياطيات المصرفية والتــي تنتج عن عوامل خارج ميطرته(١).

٧ - القروض: يقوم لبنك المركزي بتقديم القروض إلى البنوك والمؤسسات الادخارية خاصة عندما تتعرض البنوك انقص في احتياطياتها المصرفية. كما يقددم البنك المركزي أيضا قروض إلى البنوك التي تظهر احتياجا موسميا إلى التمويل ويتعذر عليها الحصول عليه من أسواق النقود على المستوى القومي.

إضافة إلى ما تقدم، فإن البنك المركزي يقدم القروض لفترات طويلة نسبيا (أكثر من ثمانية أسابيع) إلى البنوك التي تتعرض لظروف استثنائية مثل السحوبات المفاجئة والمكتفة للودائم أو فشل العملاء في سداد القروض على نطاق واسع.

٣ - شهادات الذهب وحقوق المحب الخاصة: تمثل شهادات الذهب مقدار الذهب الذي بالذي تملكه وزارة المالية. وتؤثر معاملات وزارة المالية في ببع وشراء الذهب بصورة مباشرة على القاعدة النقدية والودائع المصرفية. وهذه المعاملات في بيع وشراء الذهب كان الهدف منها أساسا هو تثبيت سعر صرف الدولار عندما كانت الولايات المتحدة لا تزال تتبع نظام تثبيت سعر الصرف.

فمثلاً قد ترغب وزارة المالية في شراء الذهب سعيا إلى منع سعر السدولار من الارتفاع. ففي هذه الحالة يقوم البنك بشراء الذهب بشيكات مسحوبة على حساباته مع بنوك البنك المركزي، وفي نفس الوقت تقوم الوزارة بإصدار وبيع شهادات ذهب جديدة إلى البنك المركزي، ويعني ذلك تحويل ملكية الذهب إلى البنك المركزي، يقوم البنك المركزي بدوره بإضافة شهادات الذهب إلى أصوله مع زيسادة رصيد وزارة المالية لديه بما يعادل قيمة الشهادات المصدرة وفي هذه الأثقاء فإن الشسيكات التي استخدمها البنك المركزي في شراء الذهب تجد طريقها إلى الحسابات المصرفية لمين قاموا ببيع الذهب، وتقوم البنوك التي أودعت فيها هذه الشيكات بزيادة ودائع الطلب لباتمي الذهب، ومن ثم إرسال تلك الشيكات إلى النك المركزي لإضافة قيمتها إلى احتياطيات البنوك المعنية. وهكذا يتضع بأن شراء الذهب يؤدي في النهاية إلى الحاليات البنوك المعنية. وهكذا يتضع بأن شراء الذهب يؤدي في النهاية إلى

⁽١) المرجع السابق، ص١٧١.

خفض رصيد وزارة المالية لدى البنك المركزي وزيـادة أرصــدة البنوك التجاريـــة لديه مما يؤدي إلى توسع الودائع المصرفية بشكل مضاعف⁽¹⁾.

أما إذا قامت وزارة المالية ببيع الذهب إلى الجمهور فسوف يحدث العكسم تماما. إذ تقوم وزارة المالية بشراء شهادات الذهب وبالتالي استعادة ملكيته من البنك المركزي مقابل تخفيض رصيدها لدى الأخير. تقوم الوزارة بعد ذلك ببيسع الذهب وإيداع شيكات المشترين في حسابها لدى البنك المركزي، ويقوم البنسك المركزي بتحصيل قيمة هذه الشيكات من البنوك التجارية، وذلك بخفض قيمسة احتياطياتها لدي، لذا تتخفض الاحتياطيات المصرفية مما يؤدي لخفض مضاعف في حجم ودائع الطلب في النظام المصرفي، لقد أسهمت عمليات بيع وشراء الذهب هذه في تثبيست قيمة الدو لار عندما كانت الولايات المتحدة تعمل بنظام قاعدة تبادل الذهب ما قلل من الحاجة إلى بيع وشراء الذهب وبالتسالي قلسل مسن قاعدة تبادل الذهب وبالتسالي قلسل مسن قاعدة تبادل الذهب وبالتسالي قلسل مسن تأثيرهما على القاعدة النقدية.

ومن الناحية الأخرى فإن حقوق السحب الخاصة يتــم إصدارهـا بواسطة صندوق النقد الدولي ثم توزع على الدول الأعضاء، ويتم توزيـــع حقــوق السـحب الخاصة على حكومات الدول استنادا إلى الحصة المخصصة لكل دولة في الصنــدوق وتعتبر حقوق السحب الخاصة جزءا من الاحتياطي الدولي لكــل دولــة وتســتخدم كوسيلة لتسوية الديون بين البنوك المركزية. وتقديـــرا لــهذا الــدور المــالي فــإن الاقتصاديين يطلقون على حقوق السحب الخاصة لقب " الذهب الورقـــي". وتــرسل وزارة المالية نصيبها من حقوق السحب الخاصة إلى البنك المركزي والســذي يقــوم بإضافة مبلغ مساو بالعملة المحلية إلى حساب وزارة المالية في البنك المركزي.

وقد ترغب وزارة المالية في بلد ما شراء عملات أجنبية غالبا بغرض منع سعر صرف عملتها (ولنقل الدولار مثلا) من الارتفاع، وفي هدذه الحالمة تسمترد الوزارة حقوق السحب الخاصة من البنك المركزي، ومن ثم تقوم باسمتبدالها بعملة أخبية مع بنك مركزي أجنبي، وعند الحصول على العملة الأجنبية تقوم ببيعها إلمسية أحد تجار العملات الأجنبية والذي يقوم بدفع قيمتها بشيك بالدولار مسحوب على بنك تجاري وعندما تقوم وزارة المالية بإيداع الشيك في حسابها لدى البنك المركزي، فان

⁽۱) Makinen مرجم سبق ذکره ص ۲۰۱.

ذلك يؤدي إلى زيادة ودائع وزارة المالية لدى بنك الاحتياطي وخفض احتياطيات المصارف التجارية الأمر الذي يؤدي إلى انخفاض مضاعف في الودائع المصرفية.

أما إذا أرادت وزارة المالية أن تحصل على حقوق السحب الخاصة من بنسك مركزي أجنبي حتى تمنع انخفاض الدولار، فإن ذلك بؤدي إلى زيادة احتياطيات البنسوك التجارية، ذلك أن عملية الشراء سوف تتم بالدولار من حساب وزارة المالية لدى البنسك المركزي، ويقوم البنك المركزي الأجنبي بعد ذلك باستخدام الدولار لشراء عملات أجنبية أو عملته الوطنية من تجار العملة مما يؤدي إلى زيادة ودائع الأرصدة الدولارية لتجسار العملة وبالتالي زيادة الاحتياطيات المصرفية وتمدد الودائع بشكل مضاعف.

يتضح مما تقدم أن قيام وزارة المالية ببيع وشراء حقوق السحب الخاصسة تؤثر على احتياطيات المصارف التجارية بنفس الطريقة التي تؤشر بها مبيعات ومشتريات المالية من الذهب (1) ولكن ومنذ بداية السبعينات الميلادية فإن أيا من هذين العاملين لم يكن مؤثرا جدا على القاعدة النقدية بسبب تخلي معظم الدول، والذي يبرز التجربة الامريكية، عن محاولات تثبيت أسعار الصرف. وكما فسي الجحول رقسم (0-1) فإن إجمالي شهادات الذهب وحقوق السحب الخاصسة في ميزانيسة البنك المركز ي يبنغ حوالي ٧٠، ٢ بلبونا من الدولارات مع نهاية عام ١٩٩٦م.

٤ - النقود الحاضرة: وتعتبر النقود الحاضرة من الأصول الآقل أهمية وهي نتكون بصفة رئيسية من العملات المعدنية وكمية صغيرة من العمالات الورقيسة والنسي تصدرها و زارة المالية.

المقردات النقدية قيد التحصيل: وتنشأ هذه المفردات عن عمليات المقاصة التي يقوم بها البنك المركزي لغرض المقاصة، فإن الأخير يقدمه بدوره إلى البنك الذي سحب عليه ويقوم بتحصيل قيمته عسسن طريق الأخير يقدمه بدوره إلى البنك الذي سحب عليه ويقوم بتحصيل قيمته عسسن طريق طرح قيمسة الشيك من ودائع البنك (أي احتياطياته) لدى البنك المركزي، وقبل أن يتم تحصيل هذه الأموال فإن الشيك يعتبر مفردة نقدية قيد التحصيل ويكون أصسلا من أصول البنك المركزي، ويبلغ هذه المفردات النقدية في ميزانية البنك المركزي.

٣ - أصول أخرى: وهذه تشمل الودائع والسندات بالعملات الأجنبية إضــافة إلــي
 الأصول المادية مثل أجهزة الحاسوب والأدوات المكتبية أو المباني التــي يمتلكــها البنك المركز ي وغير ذلك.

⁽۱) Makinen مرجع سبق نکره.

٧-١-٢ القصوص

سبقت الإشارة (الفقرة ٣-١) إلى أن جانب الخصوم يشتمل على مكونين هامين من مكونات الاحتياطيات المصرفية (والقاعدة النقدية) وهما الأوراق النقديـــة البنك المركزي والودائع المصرفية للبنوك التجارية. تأتي أهمية هاتين المغردتين مسن أنهما تشكلان أهدافا للسياسة النقدية. ونستعرض هنا هذين المكونيسن إضافــة إلـــي المفردات الأخرى في جانب الخصوم.

١ - أوراق النقد من البنك المركزي: وهذه هي أوراق النقد (العملة) التي يصدرها البنك المركزي. وأوراق النقد للبنك المركزي هي أكبر المفردات في جانب خصــوم ميزانية البنك، إذ تبلغ ٢٢٦٥٥.

٢ - الودائع المصرفية: وهذه تشمل الودائع التي تحتفظ بها البنوك لـــدى البنك المركزي، هذه الودائع زائدا نقود المالية تساوى الاحتياطيات المصرفية.

٣ - ودائع وزارة المالية: وهذه هي الودائع التي تحتفظ بها وزارة المالية لدى البنك المركزي وتستخدمها لكتابة جميع شيكاتها، وتسوية مدفوعاتها وتحصيل استحقاقاتها، وعن طريقها يقوم البنك المركزي بوظيفته كينك للحكومة والتي سبق الحديث عنها.

٤ - ودائع أجنبية وغيرها: وهذه تشمل الودائع لدى البنك المركزي والتي تمتاكها الحكومات الأجنبية أو البنوك المركزية الأجنبية أو الوكالات الدولية (مشل البنك الدولي والأمم المتحدة) وبعض وكالات المؤسسات الحكومية المستقلة ماليا مشل مؤسسة تأمين الودائع القدرالية وغيرها.

٥ - المفردات النقدية المؤجئة: والمفردات النقدية المؤجئة تماثل المفردات النقدية قيد التحصيل في أنها تتشأ أيضا عن عمليات المقاصة بين الشيكات والتي يقوم بـها البنك المركزي. فعندما يتم تسليم شيك إلى البنك المركزي لغرض المقاصة فإنه يعد يقوم على الفور برصد قيمته لحساب البنك الذي سلمه الشيك، وبدلا من ذلك فإنه يعد بإضافة المبلغ لحساب البنك المعني خلال فترة محددة لا تتجاوز يومين. وجملة المبالغ الموعودة هذه تشكل ما يسمى بالمفردات النقدية المؤجلة وهي أحدد خصوم البنك المركزي.

٦ - حساب رأس العال وخصوم أخرى: وهذه المفردة تشمل كل الخصوم المتبقية للبنك المركزي والتي لا تتخل في أي من البنود الأخرى في ميز انية البنك فتحتوي هذه المفردة مثلا على أسهم بنك الاحتياط الفدرالي التي قامت بشرائها البنوك التجارية.

٢-٢ معادلة احتياطيات البنوك التجارية

لقد كانت مناقشتنا لميزانية نظام البنك المركزي مهمـــة لمعرفة العوامـل المؤثرة على القاعدة النقدية والاحتياطيات المصرفية، إلا أن ميزانية البنك المركــزي المؤثرة على القاعدة النقدية والاحتياطيات المصرفية، يلا أن ميزانية البنك المركــزي لا تبين لنا جميع العوامل التي تؤثر على الاحتياطيات المصرفية، فعلى سبيل المثــال المصرفية، لذا فإن ميزانية البنك المركزي ليست هي أفضل وســـيلة لبيــان جميــع العوامل التي تؤثر على الاحتياطيات المصرفية، ومن هنا ظهرت أداة أخـــرى قــام بتطويرها اقتصاديو البنك المركزي تفي بهذا الغرض بصورة أفضل وهي الأداة التي عرفت بمعادلة احتياطيات البنوك التجارية. وتحدد معادلة احتياطيات البنوك التجارية وجميــع العوامـل التــي عرف بمن الله الاحتياطيات، وباستخدام الميزانية المعروضة فــي الجــدول (٥-١) بنقض من تلك الاحتياطيات، وباستخدام الميزانية المعروضة فــي الجــدول (٥-١) المركزي. ونوضح فيما يلي كيفية استخراج احتياطيات البنوك وذلـــك باســنعراض المحادر واستخدامات احتياطيات البنوك.

أ - مطمر لمتياطيات البشوك

١ - الانتمان من البنك المركزي: ويتكون هذا الانتمان من أصول البنك المركزي والناشئة عن شرائه للأوراق المالية الحكومية أو تقديم القروض إلى النظام المصرفي، المفردات النقدية المؤجلة، ونشاطات أخرى منوعة ويعتبر الاتتمان مسن البنك المركزي المصدر الرئيسي لاحتياطيات المصارف التجارية. وكما يوضح الجدول، فإن من بين أنواع الأصول المكونة للبنك المركزي، تشكل الأوراق المالية الجزء الأكبر من ائتمان البنك المركزي.

٧ - مغزون الذهب وحق وق المسحب الخاصسة: يشكلان مصدرين إضافيين للاحتياطيات المصرفية. ويحتفظ البنك المركزي بشهادات ذهب تعادل بالتقريب كل كميات الذهب التي تحتفظ بها وزارة المالية، إلا أن وزارة المالية قد تحصل أحيانك على الذهب دون أن تستخدم كفطاء الشهادات الذهب، وصع ذلك فإن معادلة الاحتياطيات يجب أن تتضمن تلك المشتريات؛ لأن شراء الذهب، وليس إصدار شهادات الذهب هو الذي يرفع حجم الاحتياطيات المصرفية. ويمكن قول الشيء نفسه عن قيام وزارة المالية بشراء حقوق السحب الخاصة.

جدول رقم (٥-٧) معادلة احتياطيات البنوك التجارية واقع تجربة الولايات المتحدة بلايين الدولارات عن نهاية علم ٩٩٦،

		(بلايين الَّدولارات عن نهاية علم ١٩٩٦م)
		١- عوامل تغذي الاحتياطيات المصرفية
٤١٩,١		 الائتمان من البنك المركزي.
	£1 £,V	 الأوراق المالية للحكومة والمؤسسات العامة
		– قروض إلى البنوك التجارية
	٠,١	 المفردات النقدية المؤجلة.
44,4	٤.٣	– أصول أخرى للبنك المركزي
A,+ Y		 مغزون الذهب وحقوق السحب الخاصة.
40		 عملات وزرة المالية المتداولة
£97,1		الجملة (١):
		٧- ناقصاً العوامل التي تمتص الاحتياطيات.
		 العملة قيد التداول (خارج البنك المركزي ووزارة الماليـــة وخزائــن
٣,٦		البنوك التجارية).
٧,٨		 موجودات وزارة المالية من النقود الحاصرة
		 ودائع وزارة المالية، الودائع الأجنبية والودائع الأخرى لـــدى بنــوك
۸,۲		البنك المركزي.
14,4		- الخصومات الأخرى ورأس مال البنك المركزي.
¥9,£		الجملة (٢):
		٣- احتياطات البنوك التجارية
17,77		(۱,۷۹٤ – ٤٩٧) = الجملة ^(۱) – الجملة ^(۱)
		المصدّر: تم حسابها من أرقام Mishkin، وهو مرجع سبق نكره ص ٤١٩
. 51 11		

٣ - عمات وزارة المالية المتداولة: وهذه تتكون بصورة رئيسية صن العمات المعدنية التي أصدرتها وزارة المالية، ولكنها تشنمل أيضيا على بضعة ملاييسن الدولارات من عملات كان يتم إصدارها بواسطة وزارة المالية أو بعض البنبوك الوطنية المخولة وحيث أن عملات المالية المتداولة يحتفظ بها كل من الجسهور، المؤسسات المالية والبنك المركزي، ووزارة المالية نفسها، لهذا فلا يدخل في تكويسن الاحتياطيات المصرفية سوى نسبة صغيرة من تلك العملات.

ب 🗝 عناصر اهتصاص امتیاطیات اآبنوک

١ - العملة المتداولة: وهذه المفردة تتكون من العملات الورقية والمعنية المتداولـــة بواسطة جهات ليس من بينها البنك المركزي أو وزارة المالية أو البنوك التجاريـــة.

ويدخل في تعريف العملة المتداولة النقود الحاضرة التي تحتفظ بها البنوك التجارية، وفيما عدا ذلك فإن العملة المتداولة تماثل تماماً تعريف العملات كأحد مكونات عرض النقود، وعندما يقرر أفراد الجمهور غير المصرفي إيداع عملات ورقية ومعنية في البنوك الأعضاء في البنك المركزي، فإن ذلك يعني انخفاضا في العملة المتداولة وبالتالي زيادة احتياطيات البنوك الأعضاء وبالمثل فإن الزيادات في العملة المتداولة تعني انخفاض احتياطيات البنوك الأعضاء.

٧ - موجودات وزارة المالية من النقود الحاضرة: وهذه أيضا هي إحدى المفسردات التي تحتفظ التي تحتفظ التي تحتفظ بها وزارة المالية في خزائنها.

٣ - ودائع وزارة المالية، الودائع الأجنبية والأخرى: أبــضا تمنـص قسـما مـن الاحتياطيات لأنها تتكون عن طريق حدوث تحولات في الودائع إلى خارج البنــوك التجارية الأعضاء، والمثال على ذلك هو انتقال ودائع وزارة الماليــة مـن حسـاب الضرائب والقروض الخاص بها في أحد البنوك التجارية الأعضاء. إن مئــل هـذا الانتقال بسجل في معادلة الاحتياطيات كزيادة في ودائع وزارة المالية لـــدى البنـك المركزي وكانخفاص في احتياطيات البنوك التجارية الأعضاء.

٤ - التفصومات الأخرى ورأس مال البنك المركزي: وهذه المفردة أيضا تعدد من ضمن العوامل المنقصة للاحتياطيات المصرفية، فمثلا البنوك التجاريسة الأعضاء حديثة الإنشاء تقوم عادة بشراء أسهم البنك المركزي عن طريق تخويل الأخير حق خصم المبلغ المستحق من حساب الاحتياطي للبنك العضو المعنى.

المدية معادلة الاحتياطيات في إدارة المدياسة النقدية: إن أهدية مناقشة معادلة الاحتياطيات تكمن في أنها توضيح الإمكانيات المتاحية لإدارة السياسية النقديية والصعوبات التي تواجه البنك المركزي بهذا الخصوص. فالبنك المركزي ليس لديه سيطرة كاملة إلا على مفردة واحدة فقط تؤثر على الاحتياطيات المصرفية، وتتمشيل في محفظة الأوراق المالية. أما المفردات الأخرى التي تحويها معادلة الاحتياطيات في تقع تحت سيطرة وزارة المالية، البنوك الأجنبية، البنوك الأعضاء أو الجمهور غير المصرفي أو الظروف البيئية.

وعندما بياشر البنك المركزي تنفيذ سياسته النقدية فإنه كثيرا مـــا بسـتخدم عمليات المصر فية، وعن طريق تغيــير عمليات المصر فية، وعن طريق تغيــير الاحتياطيات بقدر معين وفي اتجاه معين فإن البنك يأمل بذلك أن يتمكن مــن تغيــير عرض النقود بكمية تتناسب مع معدل نمو عرض النقود الذي يمـــعى البنــك إلــي عرض النقود الذي يمـــعى البنــك إلــي

تحقيقه. ولكن من معادلة الاحتياطي يتبين لنا أن هذا المسعى يمكن أن يحبط بواسطة التغيرات في العوامل الأخرى والتي يتننى أو ينعدم مقدرة البنك في التأثير عليهها. فالتغيرات في ودائع وزارة المالية أو في العملة المتداولة، أو في الظهروف الجويهة المؤدرة على انسياب المغردات النقدية قيد التحصيل قد تنحرف بالاحتياطيات في اتجاه مخالف لما يخطط له البنك المركزي(١).

لذا يتعين على البنك المركزي أن يراقب تحركات الاحتياطيات المصرفيسة ويحاول التنبؤ بتغيراتها التي تحدث نتيجة عوامل نقع خارج نطاق سيطرته، ومن هنا فإن معادلة احتياطيات البنوك التجارية تعتبر أداة رئيسية في تحقيق هـذا الفسرض. ولحن يتمكن البنك المركزي من استخدام عمليات السوق المفتوحة بفعاليسة بدون تحليل عناصر تلك المعادلة. ولو استطاع البنك المركزي التنبؤ بتغيرات الاحتياطيات المصرفية التي قد تحدث نتيجة عوامل خارج سيطرته، فإنه سيقاوم مفعولـها عسن طريق قيام البنك المركزي ببيع وشراء الاوراق المالية في السوق الماليـة، ويطلـق على هذا ما يسمى بعمليات السوق المفتوحة الدفاعية.

ويترتب على ذلك أن عملوات السوق المفتوحة، بواسطة البنسك المركسزي، بالاسواق المالية، تنقسم إلى دينامية ودفاعية، فالعمليات الدفاعية يقصد منسها حمايسة المستوى المعين المستهدف للاحتياطيات من التقلبات التي يمكن أن تحدثها التسأثيرات الخارجية. وإذا لم تكن عمليات السوق المفتوحة دفاعية فهي إذن حركية (Dynamic)، وعمليات السوق المفتوحة الحركية يقصد بها إحداث تغيير محدد في الاحتياطيسات زيادة أو نقصانا وذلك استجابة للتغير في المدياسات النقدية التسي تضميها الجسهات المختصة بذلك. هذا وسوف يأتي الحديث بقصيل أكثر عن عمليات المسوق المفتوحسة في الفصل الثامن والذي يتناول أدوات السياسة النقدية.

٣-٣ معادلة القاعدة النقدية

استخدام معادلة الاحتياطيات، والتي نوقشت أعلاه، للتحكم في عرض النقـود يتضمن بعض الجوانب السلبية، فالاحتياطيات المصرفية لا تؤثر، أولا إلا على جزء من عرض النقود يتمثل في الودائع المصرفية، فإذا كان هدف السياسة النقديـة هـو التحكم في إجمالي عرض النقود، فمن الأفضل أن يتم التركيز على هـدف للسياسـة تكون له صلة مباشرة بإجمالي عرض النقود، أي القاعدة النقدية.

أما الناحية السلبية الثانية للحتياطيات المصرفية فهي ذات صلــة بــالأولى، فالاحتياطيات المصرفية ليست سوى جزء من القاعدة النقدية، إذ يتكون الجزء الأخسر

⁽۱) Siegel مرجم سبق نکر میس ۱۷۳.

من العملات المتداولة، ولأن تقسم القاعدة النقدية بين الاحتياطيات والعملات يعتمصد على سلوك الجمهور غير المصرفي، فإن السلطات النقدية غير قادرة علمى التأثير على الاحتياطيات بنفس القوة التي تتحكم بها في القاعدة النقدية ككل، ولسهذا يسرى الكثير من الاقتصاديين النقديين أن السلطات النقدية ينبغي أن تهدف مسن وراء الكثير من الاقتصاديين النقديين أن السلطات النقدية وليسم احتياطيات البنسوك، المناورة بأدوات المياسة إلى التحكم في القاعدة النقدية وليسم احتياطيات البنسوك، وللوصول إلى هذه الغاية فلابد بالطبع من تحديد العوامل التي تؤثر علمى القاعدة النقدية وهي:

MB = C + R

والتي يمكن تفصيلها كما يلي:

القاعدة النقدية (MB) = (الأوراق النقدية للبنك المركزي+ عملات وزارة الماليــــة – العملات المعدنية) + الاحتياطيات المصرفية = C+R.

وتوضح المفردات التي في الجانب الأيسر من المعادلة السابقة الكيفية التسي تستخدم بها القاعدة النقدية، وتسمى باستخدامات القاعدة النقدية. ولكن هذه المعادلة لا تبين العوامل التي تحدد القاعدة النقدية (أي مصادر القاعدة النقدية). ومسن الممكن تحديد ذلك باستخدام ميزانية البنك المركزي الموضح في الجدول (٥-١) الذي أوردنساه سابقاً. والميزانية المذكورة شأنها شأن أي ميزانية أخرى، لها خاصية أن إجمالي الأصول في الجانب الأيمن يجب أن يساوي إجمالي الخصوم في الجانب الأيسر.

وبما أن الأوراق النقدية للبنك المركزي والاستباطيات المصرفية تعد خصوما للبنك المركزي، فإن خاصية تساوي الأصول والخصوم تمكننا من الحل لإيجاد تلك المفردات بمعلومية مفردات ميزانية البنك المركزي والتي تشكل مصـــادر للقاعدة النقدية وتحديدا فإن الأوراق النقدية البنك المركزي والاحتياطيات المصرفية تساويان مجموع أصول البنك المركزي ناقصا كل خصومه الأخرى:

الأوراق النقدية للبنك المركزي + الاحتياطيسات المصرفية = الأوراق المالية + قروض الخصم + الذهب وحقوق السحب الخاصة + العمسلات المعدنية + النقود الحاضرة قيد التحصيل + أصول البنك المركزي الأخرى - ودائع وزارة المالية - الوداع الأجنبية وغيرها - المفردات النقدية الأجلة - خصوم البنك المركزي الأخرى وحسابات رأس المال.

ويمكن جمع مفردتي الميزانية المتصلتين بمقاصة الشيكات في مفردة واحدة تسمى " التعويم " FLOAT.

وتعريفها:

المفردات النقدية قيد التحصيل - المفردات النقدية الآحلة.

وبتعويض كل مفردات الجانب الأيسر من المعادلة أعلاه بدلا مسن (الأوراق النقدية للبنك المركزي + الاحتياطيات) في معادلة استخدامات القاعدة النقدية، فإنسا نحصل على التعبير التالى الذي يصف مصادر القاعدة النقدية:

القاعدة النقدية (MB) = الأوراق المالية + قروض الخصم + الذهب وحقوق السحب الخاصة + التعويم + الأصول الأخرى للبنك المركسزي + عمسلات وزارة المالية – ودائع وزارة المالية – الودائع الأجنبية وغيرها – خصوم البنك المركسزي الأخرى ورأس المال.

والجدول رقم (٥-٢) يوضع العوامل النسعة المؤثرة على القاعدة النقديـــة. وكما يتبين من الجدول فإن الزيادة في العوامل السنة الأولى نزيد القـــاعدة النقديــة، والزيادة في العوامل الثلاثة الأخيرة تخفض القاعدة النقدية.

جدول رقم (٥-٢) العوامل المؤثرة على القاعدة النقدية

		اسواس اصوال حو
اتماه نغير فقاعدة النقدية	الجاه تغير العامل	العامل
	† †	أ – العوامل الذي تزيد القاعدة اللقدية
		١ – الاوراق المالية: الاوراق الماليــــــــــــــــــــــــــــــــــ
† † †		واوراق المؤسسات العامة والقبول المصرفي
		٢ أروض القصم
		٣ - حسابات الذهب وشهادات حقوق السحب الخاصة
		 ٤ – فائض تمويل تحصيل الاوراق المالية
		٥- اصول البنك المركزي الاخرى
		٦ – عملات وزارة المالية
↑	†	اجمالي (١) النقدية
+ + +	†	ب - الموامل التي تخفض القاعدة النقدة - و دائم و زارة المالية في البلك المركزي - الدائم الإجليية وغيرها مع البلك المركزي - خصوم البلك المركزي الاغرى وحسابات رأس المال القاعدة اللقدية () اللكتية

المصدر:Mishkin مصدر سيق نكره، ص ٤١٩

ويمارس البنك المركزي تأثيره على القاعدة النقدية عسن طريس عمليات السوق المفتوحة يودي إلى زيدادة السوق المفتوحة يودي إلى زيدادة في المودائع المصرفية. وهذه الزيادة عادة ما نتعكس بدورها بارتفاع فوري في احتياطيات البنوك وبالتالي ترتفع مقدرة البنوك على التوسع في الانتمان. ولكن قد يقوم الجمهور بعد ذلك بتحويل جزء من الودائع الجديدة إلى عملة. وعندها فإن الاحتياطيات المصرفية تنخفض بقدر مماثل. ومن هذا يتضح أن عمليات السوق المفتوحة تغير القاعدة النقدية (المتضمنة للعملات المتداولة) بصورة مستديمة وليسس الاحتياطيات المصرفية (التي لا تتضمنها).

المعرف المركزي الإسلامي

١-١ تعريف المصرف المركزي الإسلامي

هو المؤسسة المالية والفقدية العامة التي تعني بكفاءة واستقرار وتطوير القطاعات البنكية والنقدية والمالية والحكومية والخاصة وذلك بالاعتماد على الأمسس والمبادئ الشرعية للمجتمع الإسلامي وسعيا لتحقيق أهداف استقراره وتتميته وتطويره.

٢-٠٤ أهداف ووظائف المصرف المركزي الإسلامي

يشترك البنك المركزي الإسلامي مع غيره من البنوك المركزية الأخرى في معظم الأهداف العليا ومن ذلك السعي لتحقيق الاستقرار الاقتصادي، ويشهما ذلك السعي لتحقيق الاستقرار الاقتصادي، ويشهما ذلك استقرار الأسعار وأسعار الصرف وارتفاع معدل التوظف، وهذا هو الهدف الأساسي والجوهري لأي من البنوك المركزية في العالم ... ويلي هذا الهدف المساهمة في كفاءة واستقرار القطاع البنكي وكفاءته في تخصيص الموارد المالية بيسن مختلف المتطلبات الاقتصادية. وإضافة إلى هذه الأهداف العالمية المشتركة فأن البنك المركزي الإسلامي يشترك أيضا مع دول العالم الثالث النامية ويضع هدف التنميسة الاقتصادية كأولوية يتطلبها وقوع العالم المملم ضمسن دائرة دول العالم الناميسة، ويتميز المصرف المركزي الإسلامي بوضع هدف شرعية المعاملات المالية والاقتصاديسة والسعي لتحقيق الأمانة والعدالة والكفاءة في الأنشطة والمشاريع المالية والاقتصاديسة المالي والبنكي.

هناك وظائف للمصرف المركزي الإسلامي لا يختلف دوره فيها كثيرا عن دور المصرف المركزي التقليدي. ومن هذه الوظائف وظيفة البنك المركسزي في توفير جهاز للمقاصة بين البنوك من حيث الشيكات المسحوبة من بعضها على بعض وتسوية حسابات المديونية والدائنية لكل منها. وهذه العمليات تدور بيسن الحسوالات الشرعية وبين بيع ديون بعض البنوك بعضها على بعض بنفس القيمة مع النقابض الشرعي (الذي وإن كان بتسجيلات قيود محاصبية وليس بنقسد ملموس إلا أن هذه القيودات تحمل طابع الإلزام النظامي الذي يجعلها نقودا في جوهرها) ومس هذه القيودات تحمل طابع الإلزام النظامي الذي يقوم فيها الممسرف المركزي بالدارة وطِلائف: وظيفة بنك الحكومة وهي التي يقوم فيها الممسرف المركزي بالسائية وحسابات المؤسسات العامة كما يقوم بتشغيل واستثمار احتياطيات الحكومة وتوفير وسائل لتمويل عجز الحكومة وكل ما يختلف فيه المصرف المركزي الإسلامي عن نظيره التقايدي هسو أن تكون مسبل اسستثمار احتياطيات الحكومة من ناحية أمنة اقتصاديا وسائمة شرعيا ... ومن ناحيسة أخرى يجب أن تكون الموارد المالية لتغطية عجز الحكومة مقبولة من الناحيسة المسرعية فتجتنب "اذونات المالية" الربوية، ويحل محلها أدوات ماليسة مشروعة كمسندات المشاركة أو سندات المقاسوط المشروعة ...

وأما الوظائف التي قد تختلف ادوارها وطبيعت ها اختلاف جوهريا فسي المصرف للمركزي الإسلامي عن نظيره النقليدي فيشمل وظائف مراقبة النقود وراقبة البنوك والأسواق المالية. فأما وظيفة مراقبة النقود فإن الاقتصاد الإسلامي ومناقب النقدية النقدية النقدي مستقر، كما أن الاستراتيجية النقدية يجب أن تمسير علمي أن يكون نمو النقود بما يوائم النمو الاقتصادي بشكل دقيق. ومن هنا فإن تمويل التنمية بالتضخم تفتقد الأساس الشرعي في الاقتصاد الإسلامي، وذلك لمسا يولده التضخم من سوه توزيع الدخول وفرض الضرائب (غير المنظورة) غير المشووعة وتخفيض الكفاءة الاقتصادية ...

وفي الظروف الاستثنائية غير المستقرة للاقتصاد فلابد من أن تتم معالجة هذه الاوضاع باستخدام طرق ووسائل مالية مشروعة، فطريقة الخصم للأوراق المالية مقابل تخفيض قيم هذه الأوراق لابد أن تستبدل بطريقة الخصم التعاوني بدون تخفيض القيم المعفوعة عن القيم الاسمية ... وقد يحتج البعض عن أن ذلك يؤدي إلى إقدام البنوك على الخصم ما دامت التكلفة المالية صفرا، لكن يرد على هذا بظاهرة تمنع البنوك المعروف في الاقتصاديات التكليدية؛ إذ تتجه البنوك إلى الابتعاد عن الخصم ليس بسبب ارتفاع سعر الخصم، ولكن لرغبة البنوك في الابتعاد عن الدور الرقابي للبنك المركزي وحفاظا على سمعتها المالية، كما يمكن فرض معايير نوعية أكثر دقة مما يفرض في البنك المركزي وخصمه الماؤراق بالأحوال النتثلية للبنوك التي تواجه فيها ظروف صيولة ضيقة.

وأما طريقة السوق المفتوحة فيتوقع أن تكون الحاجة إليها متدنية في اقتصلد إسلامي مستقر (١)... ولو كانت هناك حاجة لها فإن المتوقع أن لا يتم شـــراء وبيـع السندات الربوية بل يقتصر على شراء وبيع الأسهم وسندات المضاربة الشرعية ووسائط التقسيط وغيرها من الوسائل المشروعة.

وأما طريقة سياسات الاحتياطيات القانونية فلا غبار عليهما من الناحية الشرعية، ولكن يتوقع أن تكون مستقرة بدرجة كبيرة مقارنا بوضع نسب الاحتياطيات القانونية في الاقتصادية الرأسمالية.

ويتبقى أن يلاحظ أهمية وجود وظيفة الحسبة المالية والتي يتميز بها المصرف المركزي الإسلامي عن غيره من المصارف المركزية الأخسري، والتسي يتطلبها طبيعة الاقتصاد الإسلامي القائم على المشاركة التي يشترك فيها الممولون مع المنظمين لتحمل أعباء المخاطرة في المشاريع الاقتصادية ... فلحماية حقوق الملايين من الناس، الذين لا تتيح لهم أوقاتهم وخبراتهم المقدرة على متابع ـــة الفعالية والأمانة في مشاريع مختلف الشركات والمؤسسات والبنوك القائمة على المشاركة، يلزم قيام المصرف المركزي بإنشاء جهاز أو وكالة مستقلة تتولى الرقابة المحاسبية والإدارية (٢) بحيث تضع العديد من المعايير والضوابط المتضمنة للشرعية والكفاءة والأمانة والتي نتابع توفرها في مختلف المؤسسات والشركات المالية والبنكية؛ وذلك للحفاظ على سلامة أموال الممولين والتأكد من دقة استيفاءهم لحقوقهم في الملكية والأرباح وللتوثق من الكفاءة والأمانة والشرعية في إدارة مختلف المشاريع الاستثمارية(٢).

كيف يعمل المصرف المركزى الإسلامي

يمكن القول بأن هناك ثلاث عناصر جوهرية تؤثر في عمل المصرف المركنوي الإسلامي: أولها هو الضوابط والقواعد والأولويسات التسي يحددها البنك المركزي للمؤسسات المالية والبنوك والقطاعات السوقية المالية والنقدية. وثانيها: هي طبيعية التفاعلات السوقية الحرة بين البنك المركزي والأسواق المالية والنقدية والمتمثلة بما يسمى السوق المفتوحة. وثالثها هي استقلالية المصرف عن التأثر بمجموعات المصالح السياسية الحكومية أو الخاصة والتي لا تخدم الأهداف العليا للبنك المركزي.

وحيث أن أهم هدف رئيسي للمصرف المركزي هو تحقيق الاستقرار النقدي والمالى فلذلك سنقتصر في هذا العرض الموجز للمصرف المركزي على إعطاء نبذة

راجع كتاب النظرية الاقتصادية الإسلامية يوسف الزامل ود.علام بن جيلالي، الفصل السادس.

قظر: د. محمد نجأة الله صنيقي: " للمصارف المركزية في إطار إسلامي في الإدارة المالية في الإسلام، ص ٤٢.

انظر: د. محد نجاة الله صديقي: " المصارف المركزية في إطار إسلامي في الإدارة المالية في الإسلام، مؤسسة ال البيث، عمان، الأردن.

عن كونية عمل المصرف المركزي الإسلامي لتحقيق هذا الهدف. فمسن حيث الاستقرار النقدي والبنكي فإن المصرف المركزي يشجع البنوك التجارية الإسسلامية على الإقراض التعاوني بينها لمجابهة ظروف نقصص السيولة الطارنية ... وفي على الإقراض التعاوني بينها لمجابهة ظروف نقصص السيولة الطارنية ... وفي الحالات الاستثنائية لبعض البنوك التي تواجه أوضاعا تستلزم قروضصا ذات آجال طويلة نسبيا (أكثر من ٣ أشهر مثلا) فإنه يمكن توفير الأمسوال على شكل أسهم مشاركة، إما بين البنوك التجارية الاسلامية أو بيسن المصرف المركزي أن يفاوت فسي والبنوك التجارية عن الاقتراض منه في أوقات نقصص نسبة المشاركة ليشجع أو يثبط البنوك التجارية عن الاقتراض منه في أوقات نقصص السيولة ... ويقوم البنك المركزي كذلك بتغيير نسبة الاحتياطي ليغير حجم السيولة المتاحة للبنوك، إما لمساحدة القطاع البنكي على مجابهة ضيق السيولة، وإما لمعالجة مشاكل التضخم والركود في الحالات الإستثنائية ...

وحيث أن نمو النقود (سواء في القاعدة النقدية لدى المصرف المركسزي أو من المضاعف النقدي لدى النقود التجارية) يمثل ربعاً عاما يتولد من المجتمسع فإنسه يتوجه القول بأن البنك المركزي يشتري من الحكومة والقطاع العام سندات صوريسة مجانية أو سندات بدون فائدة لتمويل المشاريع العامة غير الربحية كما يقوم بشسراء سندات مشاركة في المشروعات الربحية.. كما يتوجه القول إلى قيام البنوك التجاريسة بنفس المهمة وفي الظروف الاستثنائية الطارئة التي قد يحدث فيها التصخم أو الركود فإن المصرف المركزي يمكن أن يدخل عن طريق السوق المفتوحة لشراء (أو بيسع) اسهم المشاركة في البنوك أو القطاع العسام أو الحكومسي وحتسى مسن الشسركات المصاهمة، وكذلك يمكن له شراء (أو بيم) السندات الحكومية المجانية أو الصورية.

ولأهداف أخرى كتحقيق العدالة أو الكفاءة أو التنميسة الاقتصاديسة فيمكن للمصرف المركزي أن يقوم بنفسه وكذلك بتشجيع البنسوك على إعطاء لبعسض القطاعات أو الصناعات من حيث حجم الإقراض والمشاركة وكذلك من حيث تحديسد هوامش نسب المشاركة في الأرباح ...

ولا شك أن قيام المصرف المركزي بالتعاون مع البنوك الأخسرى للتركيز على قطاعات أو صناعات معينة إما بالمشاركة أو الشراء أو البيع سيؤثر في أسسعار اسهم هذه الشركات. وبالتالي نسب العوائد للممولين، ومن ثم الأسعار النسبية للسيولة التي تواجه هذه الشركات والصناعات.

أسئلة وتمارين

- ۱) ما هي الفوائد المترتبة على ربط اصدار العملة بفطاء ذهبي كامل (أي بنسبة ١٠٠٠%) كما كان سائدا أبان الفترة التي جرى العمل فوها بما يسمى بقاعدة الذهب؟
- ٢) ما هي المثالب التي يمكن أن تترتب على اسناد وظيفة بنك البنوك" التي وصفت
 في المتن إلى أحد المصارف التجارية وليس إلى البنك المركزي؟
-) افترض أن زيادة سعر الذهب من 200 دولارا للأوقيسة إلى 400 دولار للاوقية
 قد جعلت الحكومة تقرر بيع مليون أوقية ذهب في السوق المفتوحة. كيف يؤشر ذلك على القاعدة النقدية؟
- إذا قررت وزاة المالية شراء سفينة بمبلغ ٥٠ مليون دولار وأضافت المبلغ إلى
 ودائعها لدى البنك المركزي ثم عدلت عن الصفقة بصورة مفاجئة، مــــا الـــذي
 بحدث للقاعدة النقدية؟
 - تحدث بایجاز عن أهمیة معادلة الاحتیاطیات فی إدارة السیاسة النقدیة.
- ٢) إذا رغبت وزارة المالية في منع قيمة العملة المحلية من الانخفاض، فيوسسعها
 أن تفعل ذلك باسترداد حقوق السحب الخاصة من البنك المركزي الوطنسي.
 صحيح أم خطاً؟ علل.
- اذكر احدى الوظائف التي يختلف دورها بصورة جوهرية في البنك المركزي
 الاسلامي عن نظيره التكليدي مبينا وجه الإختلاف.

الفصيل السادس

البنك المركزي (درامة تطبيقية : حالة مؤسمة النقد والنظام النقدي السعودي)

الأهداف التعليمية:

- بعد الانتهاء من هذا الفصل بجب أن تكون قادرا على التعرف على:
- اللحرف ملـــى نشأة ولطور مؤسسة النقد الحربـــي السعودي
 [باملارها البنك المركزي].
- م کنف داد داد د کاف الله الدر د السور در داد الله الداد
- كيف لعمل مؤسسة النقد الحربي السعودي على الثاثير على
 كمية النقود.
- تحليل ميزانية موسسة النقد العربي السعودي بغرض للمس
 استرائيج بلها النقدية.

الفصل السيادين البنك المركزي: در اسة تطبيقية حالة مؤسسة النقد و النظام النقدى المعودى

ا- مقدمة،

بعد استعراض نظرية البنك المركزي في الاقتصاديات الرأسمالية المتقدمة كأحد العوامل الرئيسية المساهمة في صناعة النقود، نجد أنه لغرض ربط التحليل بالدول النامية، فلابد من دراسة النظام النقدي السعودي كحالة عملية ممثلة للأنظمية النقدية في الدول النامية العربية والإسلامية، فعلاوة على أن المملكة العربية السعودية هي الدولة التي يؤلف فيها هذا الكتاب فإنها تعتبر نمونجا فريدا من حيث أنها أقسدم الدول العربية استعراض أو عيث أنها استمرت دون انقطاع في تطبيق مبدأ السووق الحر. وسيتم استعراض أو بعة جوانب رئيسية لهذا النظام النقدي: أول هذه الجوانب المعودي كبنك مركزي، ثم الخطوط الرئيسية التي يمكن تلمسها للإستراتيجية النقدية السعودية، ثم يختتم الفصل باستعراض بعض الملامح الاستراتيجية الرئيسية التي المعودي، الموزانية العمومية لمؤسسة النقد العربي السعودي.

۲- تاریخ النظام النقدی السعودی وتطوره

١-٢ ظهور البنوك وتطور النظام النقدى: ما قبل مؤسسة النقد العربي السعودي

كانت أول مؤسسة مصرفية بالمملكة هي المؤسسة البريطانية المنشأة عـــام ١٣٠٤هـ. ثم أقيمت الجمعية التجارية المهولندية عام ١٣٤٤هـ فـــي مدينــة جــدة، لغرض مساعدة الحجاج القادمين من جزر الهند الشرقية.

وقد أصدرت الحكومة السعودية أول عملة معدنية (القــرش) مــن النحــاس والنيكل عام ١٣٤٣هـ، وكانت العملات المتداولة الأخرى الريال الفضــي والقــرش النحاسي (الحكومة الهاشمية السابقة في الحجـــاز) وجنيــهات الذهــب الإنجليزيــة والدولارات الأمريكية الذهبية والروبية الهندية الفضية (أ).

وفي عام ١٣٤٣هـ قامت الحكومة بتأسيس إدارة الماليــة العامـــة، ومـــع اكتشاف البترول ونمو الاقتصاد وتوسع نطاق التجارة ظهرت الحاجة لقيام عدد مـــن البنوك لتوفير الخدمات المصرفية والبنكية فتأسست شركة الكعكي والمحفوظ للقيــــام

⁽١) عبد المجيد عبودة: النظام البنكي ص ٢٩ - ٣٤.

بأغلب الأعمال المصرفية الحكومية، وافتتح بنك الهند الصينية الذي عمل مع الجمعية التجارية الهولندية للقيام بمعاملات الحكومة بالعملات الأجنبية، كما فتحت عدة فــووع لبنوك أجنبية (١).

وفي عام ١٣٤٦هـ أصدرت الحكومة السعودية الريال الفضي المغطى المغطى بالجنيه الإنجليزي الذهبي بحيث أن الجنيه يعادل عشرة ريالات.. وجعل الريال يساوي أحد عشر قرشا أميريا والقرش الأميري يساوي قرشين دارجين.

وعندما زادت قيمة الفضة بالنسبة إلى الذهب خلال الكساد الكبير أخذت الريالات الفضية تهرب إلى الخارج للبيع خارج البلاد. ولذلك فقد تم عام ١٣٥٣هــــ صك ريال فضى جديد يحوي نصف كمية الفضة في الريال السابق.

٧-٧ تطور النظام النقدي في ما بعد مؤسسة النقد العربي السعودي

لغرض متابعة استقرار العملة وعرض النقود عبر جهاز متخصص فقد تسم إنشاء مؤسسة النقد العربي السعودي في عام ١٣٧١هـ وذلك لتتولى مهام ووظائف البنك المركزي التقليدي. وقد كان أول عمل رئيس قامت به في تلك السنة هو إصدار الجنيه الذهب السعودي المساوي لقيمة الجنيه الإنجليزي والمعادل لأربعيسن ريالا فضيا جديدا. وقد جاء هذا الإصدار للجنيه بمناسبة زيادة العائدات النفطية للحكومسة السعودية، وبالتالي زيادة المدفوعات وارتفاع الحاجة إلى توسيع حجم وسائل الدفع.

لكن هذا الجنيه السعودي ما لبث أن زور فادى إلى إلغاءه عام ١٣٧٨هـ...، وفي عام ١٣٧٨هـ أدخل النظام العشري على القطع النقدية فأصدر من النيكل قـوش وقرشان وأربعة قروش وأصدر من النحاس الهللة المعادلة لــ ٢٠٠٠ من القرش، شـم أصدر نظام الهلات عام ١٣٩٧هـ المتكون من ٥، ١٠، ٢٥ هلـ لات تعادل أجزاء من الريال المساوي لــ ١٩٥٠ هـ الملكة أما العملات الورقية فقد بــدأت بـإصدار سندات الحجاج عام ١٣٧٣هـ وذلك لتفادي التقلبات الكبيرة في الطلب على الربال الفضيي. وقد أخذت هذه السندات تتمتع بمركز العملة الورقية الرسمية. إذ لـم تقـم مؤسسة النقد بإصدار نقود ورقية رسمية إلا لاحقا في عام ١٣٨١هـ. وصع ازدياد مؤسسة النقد بإصدار سندات الحجاج وتوقع زيادة العائدات النقطية فقد طلبت الحكومة من مؤسسة، وقـامت النقد إصدار سندات حجاج دون أي دعم بالأرصدة من الذهـب والفضية، وقـامت

^{(&#}x27;) المصدر نفسه ص ۲۵.

الحكومة باقتراض ١٨٠٠ مليون ريالا من مؤسسة النقد، وفي نهاية عام ١٣٧٧ هـــــ لم تستطع الحكومة الوفاء بما قيمته ٧٠٠ مليون ريالا لمؤسسة للنقد.

وأخذت القروض من البنوك التجارية إلى القطاع الخاص ترتفع حتى وصلت إلى مستوى متدنى يقارب إلى مستوى متدنى يقارب إلى مستوى متدنى يقارب ١٠٠٠ مليون ريالا، ووصل الغطاء الذهبى والقضى إلى مستوى متدنى يقارب ١٤% من قيمة الأوراق المصدرة عام ١٣٧٧هـ، وأدى هذا إلــى الخفاض سمعر الريال من ٣٠,٠٠ للدولار إلى ٦,٠٠ ريالا للدولار. وقد تفاعل مسع هسذه الظسروف انخفاض عائدات النقط في أو اخر السبعينات وكذلك ضعف القاعدة الإنتاجية للاقتصاد مما أدى إلى زعزعة الثقة بالنقد الوطنى.

وقد تمت عمليات إصلاح اقتصادية ونقدية شملت خفض المصروف العاسة وتقييد الاستيراد مؤقتا وإعظاء مؤسسة النقد العربي السعودي استغلالا إداريا أكبر. وتمكنت البلاد في عام ١٣٨٦هـ من الوصول إلى تحقيق الاستقرار النقدي والاقتصادي.

وقد شمل عدم الاستقرار الاقتصادي والنقدي البنوك التجارية في القطـــاع الخاص، إذ عاني بنك الرياض والبنك الوطني مشـاكل القــروض الفاشــلة والإدارة السيئة التي انعكست على تدهور السيولة وذلك عام ١٣٧٩هــ. وقــد أدى الوضــع الائتماني المنهار للبنك الوطني عام ١٣٧٠هــ كنتيجة لامتناع أعضاء مجلـس الإدارة للبنك عن تسديد ديونهم إلى قرار مؤسسة النقد بضم هذا البنك إلــي بنــك الرياض والذي قامت المؤسسة بإصلاح وضعه الإداري وامتلاك ٣٨٨ من أسهمه لأعضاء مجلس الإدارة مقابل ديونهم، وفي عام ١٣٨٦هـ وضع نظام مراقبة البنوك لزيــادة احتياطيات البنوك ولمنع أعضاء مجالس الإدارة من الاقتراض من بنوكهم.

ومع انخفاض الإير ادات النفطية في عام ١٤٠٣هـ واتجاه الاقتصاد نصو الريال السعودي في الخارج، الريال السعودي في الخارج، وذلك بمنع البنوك من إجراء تداولات دولية في الريال بالخارج، كما حظرت على البنوك التداول بالدولار الأوربي دون أخذ إذن المؤسسة بذلك. وقامت المؤسسة بالمدار شهادات ليداع تباع للبنوك بأقل من قيمتها الاسمية وذلك كاستثمار بديل للاستثمار الاجبية (١٠، وقد قامت الحكومة فيما بعد عام ١٤٠٦هـ (١٩٨٧م) بإصدار سندات حكومية (أنونات خزانة) لتمويل عجز الميزانية وذلك لاستخلال الاحتياطيات الضخمة للبنوك، وقد تم إدارة أنون الخزانة عن طريق مؤسسة النقد.

^{(&#}x27;) Sezenec pp 1721.

وقد تغيرت أسعار الصرف الرسمية بين الريال والدولار منذ عام ١٣٩٠هـ وحتى ٢٤٠١هـ، وذلك بالارتفاع في أوائل التسعينات الهجريـة مــن (٤.٥ إلــي ٢.٣٣)، وذلك في محاولة من مؤسسة النقد لمحاربة التضخم المســـتورد، شـم فــي الأعوام ٤٠٠١ هــ إلى ٥٤٠٥ هــ بالانخفاض (من ٣,٣٣ إلى ٣,٧٥) وذلك لمجابهــة نقص إيرادات البترول والركود الاقتصادي(١).

وفي أثناء فترة حرب الخليج قامت مؤسسة النقد بعمليات شـــراء كبيــرة لاتفاقيات إعادة شراء وصلت قيمتها إلى ١٠,٥ الميون ريال لتعزيز مواقــف البنــوك أمام السحوبات، كما قامت بتوفير الدولارات لمواجهة عمليات التحويل إلى الخــارج. وتم في نفس الوقت عمليات تعاون بين البنوك المركزية الخليجية، وذلك بأن يســتعد كل منها لشراء العملات الخليجية الأخرى(٢).

وبعد هذا الاستعراض لتطور النظام النقدي السعودي ومؤسسة النقد نوضـــح في القسم التالي - على وجه الإجمال - أهداف ووظائف مؤسسة النقد.

- 🦠 أهداف ووظائف مؤسسة النقد

يمكن أن نجمل وظائف مؤسسة النقد العربي السعودي في الأمور الرئيسية التالهة:

١ - دعم العملة المتداولة وتثبيت سعر صرف الريال السعودي بالنسبة إلى العمالت الأجنبية الرئيسية (٢).

وتعتبر هذه الوظيفة أقدم وأهم غرض أنشأت من أجله مؤمسة النقد، إذ تشكل التجارة الخارجية نسبة مرتفعة من الدخل الكلي؛ نظرا لدور البترول في الاقتصاد السعودي. ومن هذا تأتي أهمية استقرار سعر الصرف الذي يتم عن طريقه إتمام المبادلات الدولية.

وتتطلب هذه الوظيفة خلق توازن بين القوة الاقتصادية للبلاد وبيسن حجسم الممتذاولة المطلوب توافرها وعلاقة ذلك بحسابات وإيرادات الدولة وميزانيتها كما تتطلب الاستمرار في تطوير العملة المتداولة، فتاريخيا من جنيهات ذهبية إلى سندات حجاج إلى ريالات إلى تحديث الريالات وتطوير فئاتها وأشكالها، وكذلك تطوير العملة المعدنية بحيث يتوافر للنظام النقدي نمو في الثقة وحماية من التزوير.

^{(&#}x27;) انظر: S. A Banafe، ص ۱۱۰.

^(ٔ) المصدر السابق ص١٩١.

^{(&}quot;) انظر: سيد حامد، ص ١٧، وكذلك 76-51 S. A Banafe pp. 51-76

٢ - دعم البنوك التجارية والعمل على استقرارها: (بنك البنوك).

لا شك أن البنوك التجارية جزء هام من النظام النقدي ومن ثم فإن استقرارها عامل رئيس في استقرار النظام النقدي كله. ولذلك فإن وطيغة مراقبة البنوك وتنظيم عوامل رئيس في استقرارها ونموها تعتبر من أهم الوظائف التي تضمطلع بها مؤسسة النقد العربي السعودي (١). ومن بين أعمال مؤسسة النقد، في هذا السبيل، توفسير أعمال المقاصة أو غرف المقاصة لعمل التسويات لشيكات العملاء بين البنسوك المختلفة، وكذلك توفير المعلومات عين البنوك وعملاءها، وتوفير المعلومات عين العملاء ذوي المشاكل المائية لوضعهم في القائمة السوداء (١).

٣ - إدارة محفظة الدولة المالية:

بعد الانخفاض الكبير في إيرادات البترول منذ عام ١٤٠٤ هـــو واستمرار طموح الحكومة في الصرف على برامجها الإنفاقية المختلفة. فقد لجأت الدولة إلـــي الافتراض عبر البنوك المحلية بإصدار سندات يتم إدارة بيعها والتسديد بعد ذلك لفوائدها أو شراءها بواسطة مؤسسة النقد العربي السعودي ".

٤ - الإشراف على تنظيم وتنسيق أنظمة التبادل في السوق المالية

بعد أزمة سوق المناخ الكويتية (سبتمبر ١٩٨٣م) وانتباعا لما هو معمول بسه في كل من سويسرا وألمانيا فقد قرر المسؤولون (يونيو ١٩٨٤م) جعل نبادل الأسسهم يتم عن طريق البنوك وتحت إشراف مؤسسة النقد. وتم تحديد رسوم السمسرة البنكية، كما تم حظر النبادل الأجل سواة بشيكات أجلة أو بنقود أجلة. وكانت عمليات نبادل الأسهم خارج البنوك.

ولتسهيل إتمام الإجراءات لتسجيل الأسهم ونقل ملكيتها أنشأت عــــام 1900م الشركة السعودية لتسجيل الأسهم المملوكة بالمشاركة بيسن البنــوك. وفــــي مــايو الشركة السعودية لتسجيل الأسهم المملوكة بالمشاركة بيسن البنــوك، وفـــــدودة عند أجريت تجربة لإقامة بورصة ولكنها لم تتجح فتم إغلاقها بعد أيام معـــدودة من افتتاحها. وفي عام 1991م أنشأت مؤسسة النقد نظاما تجاريا الكترونيا مركزيـــا يربط وحدات تبادل الأسهم في البنوك بالوحدة المركزية في مؤسسة النقد.

استراتیجیة السیاسة النقدیة

^{(&#}x27;) انظر: سيد حامد، ص٥٧-٧٦.

S. A Banafe 104-05. (١)

^{(&}quot;) المصدر نفسه 157-156 PP.

في إطار "المدرسة النقدية المحافظة ". يتضمن ذلك أن يكون الهدف الاسستراتيجي الرئيس لمؤسسة النقد هو توفير عملة موثوقة ومستقرة وكافية لمواجهة النمو طويسل الأجل في الطلب على وسائل الدفع وما يتبع ذلك من تنظيمات وسياسات تعمل على استقرار المؤسسات والأسواق المالية والنقدية. وبالتالي فإن مؤسسة النقسد العربي السعودي لا يتوقع أن يكون لها دور فاعل مؤثر في الأوضاع الاقتصادية بحيث يؤشو على كمية أو اتجاه الاستثمار مثلا أو على حجم التوظف أو غير ذلك من الأهسداف على كمية أو اتجاه الاستثمار مثلا أو على حجم التوظف أو غير ذلك من الأهسداف الاقتصادية التيزيسة في إطار المدرسسة الكينزيسة في العديد من الدول الرأسمالية بعد الكماد الكبير والحرب العالمية الثانية.

وقد أملت الخصائص الاقتصادية والأيدلوجية المتميزة للملكة هـذا الخيار الاستراتيجي. ويأتي في مقدمة الخصائص الاقتصادية أن المملكة دولة بترولية تمتلك فيها الحكومة موارد مالية كافية لتمويل التنمية في أكثر الأحيان ولو عند حدودها الدنيا. وهذا ينبع من أن المملكة دولة تساهم بعنصر الطاقة في العماية الإنتاجية العالمية، وتحصل على عوائد هذا العنصر والتي تصل عبر مختلف البرامج والمشاريع الإنفاقية إلى الاقتصاديات المحلية فتعطى للتحفيز الإنتاجي لأقراد الشعب. فمن إيرادات النفط يتكون الهيكل الإنفاقي الأول للطلب على مختلف السلع والخدمات والذي يدفع دورات مطردة من الإنفاق والدخل.

فالسياسة المالية وليست النقدية هي السياسة الفاعلة المؤثرة في الاقتصادي السعودي، ولكن هذه السياسة المالية هي أيضا مستقلة عن التأثر بالواقع الاقتصادي المحلي، وتتأثر بالجملة بالتغيرات في الاقتصاديات الصناعية الرأسمالية الخارجية. فاقتصاد المملكة لا يعاني نقصا في رأس المال، كما هو في الدول النامية، ولا يعلني نقصا أو تذبذبا في الطلب تمليه الأحوال الداخلية في الاقتصاد كما يحدث كثيرا في الدول المتقدمة، ولهذا فإنه قلما توجد الأسباب لتمخير وتفعيل السياسة المالية أو النقص المدخرات).

ويساعد على هذا الخيار الاستر اتيجي عوامل اجتماعية وسيأسية تؤكد الاتجاه إلى المحافظة Conservative Policy يتيناها صانعوا القرارات، ويفرض عند وحداثة الاقتصاد، والالتزام الرسمي بمبادئ الشريعة التي تحظر استخدام معدلات الفائدة والضرائب، ومع ذلك فهي تشجع على تفعيل القطاع الخاص بواسطة مبدادئ المشاركة في الربح والمضاربة وغيرها من وسائل التمويل البديلة التي تحرك الأموال عن طريق العلاقة المباشرة بالسلع والإنتاج.

- الميزانية العمومية لمؤسسة النقد العربي السعودي: الملامج الاستراتيجية الرئيسية
 يتبين من النظر في الميزانية العمومية لمؤسسة النقد العربي السعودي (انظر
 الملحق) مع مقارنتها بالميزانية العمومية للنظام الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي بعض
 السمات و المميزات الرئيسة الأتنة:
- استقلال قسم الإصدار عن قسم الأعمال المصرفية. هذا الاستقلال لا يوجد نظيره في الميزانية العمومية الأمريكية. ويبدو أن هذه الصغة إنما وجدت في مؤسسة النقد لأن استر اتيجية السياسة النقدية السعودية، وكما أشرنا في القسم السابق، مبنية على وضع نسبة ثابتة لنمو النقود ترتبط في الأجل الطويل بالنمو الاقتصادي، وإن كانت قد تتغير في الأجل القصير لمواجهة بعض الظروف الموسمية الطارئة (الأحداث الاقتصادية والسياسية المؤقشة). هذا الاتجاه، في إطار المدرسة النقدية، والسدني تمليه الفروق الهيكليسة الاجتماعية والاقتصادية للمملكة، يوضعه ما ورد في تقرير مؤسسة النقد (١٩٧٨م) ص٣٥-٣٦ عن أن الإنفاق الحكومي المحلي هو العامل التوسعي الرئيسي، وأن تغيرات الودائع الحكومية أو تغيرات أرصدة العملات الأخبية للقطاع الخاص هو العامل الانكماشي الرئيسي، وأن تغيرات الودائع الحكومية أو تغيرات أرصدة العملات الأخبية لا تؤدي مباشرة، كما هو الحال في الدول الأخرى، إلى تغيير سيولة القطاع الخاص.
- ٧- استقلال عمليات عرفة المقاصة بين البنوك عن ميزانية مؤسسة النقد بخلاف الوضع في ميزانية النظام الاحتياطي الفيدرالي. وهذا الخاصية تؤكد أيضـــا الاستراتيجية المشار إليها، فبينما يؤدي تأخر تصديق بعض البنـــوك علــي الشيكات المحولة لصالح بنوك أخرى إلى تقديم النظام الفيدرالــي لأرصــدة نقدية إلى الأخيرة، لا تظهر عمليات المقاصة في ميزانية مؤسسة النقد فضلا عن أن تقوم المؤسسة بدور تمويلي. وهذا يتضمن ثبات استراتيجية السياســة النقدية واستقلالها من التأثر المباشر بالتغيرات التي نطرأ على التحويــــلات بين البنوك التجارية في القطاع الخاص.
- ٣- لا تحتوي الاستثمارات في قسم الأعمال المصرفية على أوراق مالية محلية. بينما يظهر ما يتجاوز ١٨ بليون يكون في الأوراق المالية الأجنبية... مما يؤكد عدم اتجاه المؤسسة إلى أحداث أي تغيرات في مستويات السيولة لأهداف اقتصادية مؤثرة.

-£

- امتلاك مؤسسة النقد الموجودات أجنبية ضخمة بما في ذلك العملات الأجنبية يتيح لمؤسسة النقد النجاح في تثبيت معر صرف ثابت للريال بالنسبة للدولار وحيث أن دخل المملكة من الزيت يتم الوقاء به بالدولار، فإن هذا يدعم إمكانية تطبيق سياسة معر الصرف الثابت بالنسبة اللدولار. وإذا أوعرت مؤسسة النقد إلى البنوك التجارية باتباع سياسة سعر صرف ثابتة ويمرت ما تريده البنوك من الدولارات فإن ذلك يمنع أي إمكانية للمضاربة على سسعر صرف الريال بالدولار في الأسواق المحلية ويبقى الريال في الأسواق الدولية مستقرا أيضاً.
- وضع قسم مستقل في الميز انية للمؤسسات المائية العامة غير البنكية منذ عام ١٤٠٦هـ وهذا ربما يعكس نوعا من التوجه الحديث في الأنظمـــة النقديــة العالمية نحو توسيع إطار البنوك ليشمل جميع المؤسسات المائية غير البنكيــة المؤثرة في عرض النقود.

أسئلة وتعارين

- أ- كيف تطور النظام النقدي المعودي قبل قيام مؤسسة النقد؟
 ب- ما هو أول عمل رئيسي لمؤسسة النقد؟
 - جــ تحدث عن الجنيه السعودي والنظام العشري؟
- ماهي أول مشكلة واجهتها مؤسسة النقد (غطاء سندات الحجاج) ناقش كبف ظهرت وكيف تفاقمت إلى البنوك التجارية وكيف تم علاجها.
- ٢) أ- كيف عالجت مؤسسة النقد الركود الاقتصادي الذي ابتداً منذ عام ١٤٠٣ هـ..؟
 ب- كيف تمكنت مؤسسة النقد من تفادي ضعف الثقة بالريال السعودي أثناء
 حرب الخليج؟
- تحدث عن وظائف مؤسسة النقد مع التركيز على أهمية كــــل منــها وممارســة المؤسسة لهذه الوظائف.
- أ- لأي مدرسة يمكن تصنيف اتجاه وطبيعة الاستراتيجية النقدية لمؤسسة النقد.
 ب- هل يمكن توقع أن المؤسسة يكون لها دور فاعل مؤثر منتخل في الأوضاع الاقتصادية؟ اوضح ذلك.
- تحدث عن ابرز مميزات ميزانية مؤسسة النقد العربي السعودي عـــن ميزانيــة
 النظام الاحتياطي الفيدرالي الامريكي؟ (مع الإشارة إلى الأرقــام أو وضع علامة
 على موقع التميز في ميزانية مؤسسة النقد وميزانية النظام الاحتياطي الفيدرالي).

ملحق ۲۰۱ (أ) مؤسسة القد العربي المحودي حساب الأرباح والقسائر (إيضاع ۲/ز) للمنة المنهية في ٦ ربيع أول ۲:۱۹هـ (الموافق ۳ يونية ۱۹۹۸م)

سنة المائية المنتهبة في ١٩٩٧/٦/٣٠ ريال سعودي	JI	السنة المالية المنتهية في ١٩٩٨/٦/٣٠ ١٩٩٨/١٢٠ ريال سعودي
· YF · 3 F 0 3 A	فيسميس رادات	40.1.4408
	المستصوروفسات:	
V.Y.YY.YY	عامة وادارية	701877787
1VIATTYA (اكتتاب المؤسسة في صندوق التقاعد (٤	177471.4
YY•Y Y11		77471746
	المرحل لتمويل اراضى واقامة مبانى	
1.1773071	جديدة للمؤسسة واروعها	POA-PAIAY
A6076.77.		10.1.7708

تشكل الإيضاحات من ١ إلى ٥ جزءا من هذه الحسابات الختامية

ملحق ١-١ (ب) مؤمسة اللقد العربى السعودى فضلحات حول الصبابات الفتابية

للسنة المنتهية في ٦ ربيع أول ١٤١٩هـ المواثق (٣٠ يونية ١٩٩٨م)

١) طريقة عرض المسابات الغتامية

اً -- تُسمر الأعمال المسرفية:

تقوم المؤسسة بعمل مصرف للحكومة يحكم نظامها وتحتفظ بحسابات الحكومية وثقل ودائسم من هيئات حكومية وأخرى وتقوم باستثمارها. وتسجل تكلفة التمويل وعوائد الاستثمار مباشرة في حسابات الحكومة الظاهرة في الميزانية العمومية تقسم الأعمال المصرفية دون أدراجها في حسباب الأرياح والخسائر للمؤسسة.

ب – قسم الهيئات والمؤمسات المتشلة

تعرض الأرصدة الخاصة باستثمارات المؤسسات والهيئات المستقلة التسي تقسوم بإدارتسها لحسابهم والودائع التي تقبلها منهم في ميزانية مستقلة بهدف إيرازها على حدة، وقد بلغت الودائـــم ٢ر٣ بليون ريال تقريبا وتم عرضها ضمن ميزانية قسم الأعمال المصرفية أيضا.

٢) فترة المسايات الغتامية:

أعدت الحسابات الختامية عن الفترة من أول يوليو ١٩٩٧م إلى ٣٠ بونيه ١٩٩٨م.

٣) السياسات المعاسبية المامة المتممة

أ - الأساس المحاسبي:

تتبع المؤسسة الأساس النقدي في تسجيل عملياتها عدا بعض المصاريف الإدارية التسي تعدد وفقا لأساس الاستحقاق.

وتعد الحسابات الخنامية وفقا لمبدأ التكلفة الفعلية عدا أرصدة الذهب التي تقوم وفقا للأسساس المبين في الإيضاح ٣/د أدناه.

ب- الاستثمارات:

تظهر الاستثمارات بصفة عامة بالتكافة، وتسجل الأرباح أو الخسائر عند تحققها لحساب الجهة المستفيدة واقا القواعد المتبعة في المؤسسة.

ج - العملات الأطبية:

تقيد المؤسسة عملياتها وتظهر أرصدة نهاية الفترة المالية بالعطة الأجنبية بالريال السمعودى بالاسعار الدفترية التي ثبتتها الإدارة في بداية العام الآلي ٤٠٦ ه...

د _ الذهب المحتفظ به كغطاء للعملة المصدرة:

يقوم الذهب المحتفظ به كغطاء للعملة المصدرة بسعر ريال سعودي واحد لكسبل ٢٠٧٥ ر. جرام وذلك بموجب المرسوم الملكي رقم ٣٨ بتاريخ ١٣ رجب ١٣٩٣هـ... ويشتمل الذهب بقسم الإصدار على ما قيمته ٨٧٨ و ٣٩ و٦٧ ريال سعودي نفيته المؤسسة كهزء من اكتتاب المملكـــة فسي صندوق النقد الدولي حول إلى حقوق سحب خاصة لدى الصندوق.

هــ ــ الأثاث والمعدات والسيارات:

تحمل تكلفة الأثاث والسيارات عند شرائها على المصروفات وتدرج قهمة رمزية لها ضمــــن موجودات أخرى متعرعة بميز البة السم الأعمال المصرفية.

و _ الأراضي والميلئي:

تحمل تكلفة المباني على المصروفات وتظهر الأراضي بالتكلفة ضمن موجـــودات متنوعـــة أخدى.

ز ـ حساب الأرباح والتسائر

تمصل المؤسسة على رسوم لقاء الخدمات التي توديها وذلك لسد نفاتها بموجب المادة الثانية من نظام المؤسسة تمثل ليراداتها. وتقوم المؤسسة بتجنيب فانض الإيرادات على المصروفسات لمقابلة تعولي الأراضي واقامة مبانى جديدة للمؤسسة وفروعها.

- ٤) الاكتتاب في صدوق التقاعد:

يتم الاكتتاب في صندوق التقاعد طبقاً للمادة الثالثة عشر من نظام التقاعد المدنى الصادر بالمرسوم الملكي رقم م /13 يتاريخ 74 رجب ١٣٩٣هـ..

٥) مسابات نظامية:

تم تسوية حسابات دائنة بلغت (مر ۱۷۶) بليون ريال تقريبا فسي ميزانية قسم الأعسال المصرفية، وظهرت تحت مسمى سندات حكومية خاصة في الحسابات النظامية، ويجرى دراسة سسبل معالجتها في ضوء المتطلبات النظامية والمحاسبية والإجرائية التي تحكمها.

ملحق ۱-۰ (هــ) مؤسسة اللك العربي السعودي الميز الية العمومية في ۱۲ ربيع أول ۱۹۹/۲/۳۰ الموافق ۱۹۹/۲/۳۰

	الموجودات	
1111/1/4		1999/7/80
ريال سعودي		ريال سعودي
أسم		
Yelkin.	ذهب	· /3\$4770Y
AABBAYYIVE	نقد أجنبي قابل التحريل الى ذهب	10.E917EA.A
APAATOAFTY		AITP. Sa. AOT
قسم الاعمال		
	نقد في السندوق	
1412547371	يتكنوت سعودي	14576571+15
PYFEAVOY	عملات معننية	
145014044.		PPYBLPFOFAL
TYPA010ATT	ودائم أدى البنوك بالغارج	1477796-779
4418177771	استثمارات في نوراق مائية في الغارج	1 - AYYYYAY
T097	فينتمارف في فرراق مالية بالمطية	T047
1015.414	ذهب وقضبة	1015-419
77-13794-77	موجودات مكلوعة لغرى	119887699769
Y+AY(YYY+37.6		771093717197
- 44		
39477710.371	سندات حكومية خاصمة	175577.07795
*******	تعهدات مقابل احتمادات مستندية وخلاقة	*******
-		کا کائب بینود چید این راست
قسم الهجيبيات		
7-7-AFF(A17	ودنتع أدى البنوك بالغازج	+7719EETT+
10772674.60	ويتع مني ميوت بنسرج ودائم ادى البنوك المحلية	10YYYETYY . E
AVVYY145Y4.	ورسع میں میبوت مسبب استثمار ات فی اور اق مالیة بالمحلیة	1.47.1177074
AA401177.37	استثمارات في نوراق مالية بالمعلية	777031771
3.47517577	ودائع أدى ضم الأصال المصرفية	3.577.4777
*175777741		***********
	Test.	مزائية غ

ملحق ۲–۱ (د) مؤسسة القلد العربي السعودي الميزالية السومية في ۲۰ ربيع فيل ۲۰ ۱۵هـ الموافق ۲۰/۱/۲۰ م المطاويات المطاويات

	بمسويت	
1444/4/4		1444/1/4
ريال سعودي		ريال سعودي
الاصدار		
	اوراق نقد مصدرة	
1710-1111	في التداول	Vevypyv (AP3
14776971-17	في قسم الأصال المصرفية	175745551-1
10040.44144		TYTETTTIANA
	صلات معنية مصدرة	
. 400777777	في التداول	199577531
*****	في قسم الاحمال المصرفية	PFFEAVAY
*******		*****·*·
104.06.9714		*********
لنصرفة		
14 - 4 - 1 - 1 - 1	المسابات الغاسة والاطياطية للمكومة	1707774-197
V+2224447	هسايات العكومة الجاري	*******
*******	حسايات مصنالح وهيئات حكومية	APPANTYMON
116-1-019	حساب مصلحة معالبات الاقاحد	1-17-714
1.747.79976	ودائع البنوى المستلية	1.78441.944
47777774£	ودائع هيئات ومؤسسات مستظة	*******
******	ودالع لصلاء بالمطية	733777-340
15045-55051.	مطلوبات متثوحة نقرى	4 - 1 - 9 7 7 7 4 7 7
**1047717147		178.474144.4
تكلموة		
178877.07798	اسماب سقدات حكومهة خاصة	174.0177774
*******	فلتزضات مقابل احتمادات مستثنية ويقلافة	** - * 7 7 7 1 7
والمؤسسات المسكللة		
1741771740.7	مسلحة معاشات التقاهد	14.44612.046
1784-8417-97	قمزيسة فعامة للتغينات الاجتماعية	1373.17.171
2741927477	مناديق فتنبية	TATVITEATIT
777773474	مۇسسات ئائرى	4760779796
*******		*1444477414

الفصيل السابع الاستراتيجية النقدية

الأهداف التعليمية:

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:

- معرفة أهمية الاستراليجية النقدية للبنوك المركزية.
- كېف وقر البنك المركزي ملى أوضاع كـل مـن النقـود
 والقلصاد.
- التعرف على استرائبجبات القرض اللجاري، وذهب الرحلباطبات الحرة، ونهج مراقبة أسعار الفائدة، استرائبجبة
- ال حلاطات الحرة ، منهج مراقبة اسطار المالاده ، اسراليجيه مراقبة في التقود .
- تجارب الإقلصاد الرأسمالي في مجال الاسترائبجية التقدية من خارال اللجرية الأمريكية.
 - الرستراليجية النقدية الرسارامية.

الفصل السابع الاستراتيجية النقدية

۱ مقدمة **–**۱

وبعد عرض مناقشة تحلولية، في الفصلين السابقين، للبنك المركسزي فسي الاقتصاديات الرأسمالية ودراسة حالة مؤسسة النقد العربي السعودي، يتبين أهمية الاستراتيجية التي يتبناها البنك المركزي في التأثير على أوضماع النقود وبالتسالي الأوضاع الاقتصادية. ولأن الدول الرأسمالية قد مرت بتجارب متعددة في تنفيذ سياسات مختلفة واستراتيجيات متغايرة فإن فهم الاستراتيجية وتأمل مراحل تطبيقسها في الاقتصاد الرأسمالي الأمريكي يعتبر ضروريا للتعرف على ألية وضع السياسات ودراسة تذبذهها وتأثير تغيراتها على الأحوال الاقتصادية ومختلف الأوضاع البنكية التجارية في مختلف الدول النامية، ولهذا فإن الفصل الحسالي سسيتناول موضوع الاستراتيجية بشكل مفصل من خلال رؤية تاريخية للتجربة الأمريكية.

فيعد المقدمة التي يتم فيها تعريف الاستراتيجية النقدية وتوضيح أهميتها الاستراتيجية والمشكلة التي تواجه واضع الاستراتيجية يتم في القسم الثاني وضح الشكل النظري للاستراتيجية وذلك من خلال استعراض مكونات الاستراتيجية باستخدام هيكل بياني يوضح تحركات مختلف الأهداف عند المستويات المختلفة والتأثيرات بينها، ويتناول القسم الثالث والرابع والخامس استعراض تاريخي لتجلرب الاقتصاد الرأسمالي الأمريكي مع الاستراتيجية عبر سنوات القرن العشرين، ويختتسم الفصل في القسم السادس بإعطاء نبذة عن الاستراتيجية القعيدة في الإسلام.

تعريف الاستراثيجية النقدية:

هي الكيفية التي يتم بها توجيه السياسة النقدية، وذلك باستخدام كل من الأهداف العليا والوسيطة والتشغيلية والأدوات والمؤشرات.

أهمية الاستراتيجية:

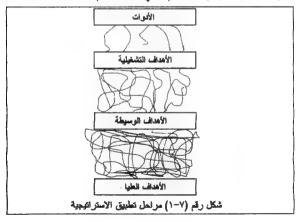
لا خلاف في أن تحديد الاستراتيجية وتطبيقها هام جدا لكل وحدة اقتصادية، وذلك لكي تكون السياسات والسلوك والتصرفات أكثر فاعلية وأقل تكلفة وأسرع فسي معالجة الواقع وأبعد عن تهيئة الفرصة لمواجهة مشاكل متجددة.

والبناك المركزي كمنشاً القتصادية نقدية تخطيطية بنبغي أن تاتي الاستراتيجية التي يرسمها البنك الاستراتيجية التي يرسمها البنك الاستراتيجية التي يرسمها البنك المركزي أن تعالج أهداف السياسة النقدية، ومن ثم كيفية توجيه التأثير على القاعدة

النقدية، والتي له عليها سيطرة كبيرة وإن لم تكن كاملة، وكذلك كيفية خلق عوامــــل سوقية تساهم في تعديل حجم المضاعف "m" في اتجــاه الهــدف المطلــوب للنمــو النقدي لمختلف الأرصدة النقدية Mi.

ونزداد مشكلة تحديد الاستراتيجية أهمية وخطورة إذا أدركنــــا أن العلاقـــات التطبيقية بين مختلف أجراءها (الأهداف-الأدوات) تتسم بالكثير من الغموض وعــــدم الوضوح من حيث حجم التأثير والكيفية والطريقة والأوقات التي تتم فيها.

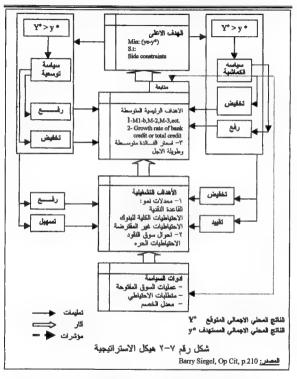
وكلما انجهنا إلى الأهداف العلوا كلما ازداد الغموض والفجرة العشوائية بين أجزاء الاستراتيجية، ولذلك فالعلاقة بين الأهداف العلوا والوسيطة هي أقل العلاقسات استقراراً ووضوحاً، ويعود هذا الفهم الجزئي للعلاقات بين أجزاء الاستراتيجية إلسى كثرة العوامل المتداخلة والمعقدة وغير المستقرة وغير المفسرة والتي تلعب بالتسالي أدوارا تبدو عشوائية وغير منتظمة. (كما في الشكل: ٧-١)



ويعتبر وضع الاستراتيجيات وأبحاثها العلمية وتجاربها الواقعية حديثة نسبيا إذ لم تبدأ حتى الحرب العالمية الثانية حين بدأ التدخل الكبير للدولة لأغيراض الإصلاح والاستقرار الاقتصادي، ولذلك فقد ظل البنك المركزي في معظم تاريخه بدون استراتيجية مطلقا، وبالرغم من محاولة وضع استراتيجيات منذ ما يقرب مسن نصف قرن إلا أن تلك الاستراتيجيات كانت تعاني من ثغرات رئيسية تتمشل في تجاهل المسوولين في كثير من الأحيان للعلاقات الرئيسية بيسن الأدوات والأهداف الوسيطة وبين الأهداف الوسيطة والعليا، كما كان هناك فشل واضح في الوصول إلى مقايس لمعرفة أثر السياسات وفعاليتها، وبالرغم من تحمن وضع الاستراتيجيات وأداءها قليلا في العقود المتأخرة من القرن العشرين إلا أنه في أكثر الأوقات لا تكون المدياسات النقدية ناتجة عن استراتيجيات كاملة الفهم في أذهان المسوولين وذلك المتياسة الإستراتيجيات كاملة الفهم في أذهان المسوولين وذلك رسم وتطبيق الاستراتيجية مهمة ضخمة وبالغة التعقيد،

١- الهيكل النظرى للإستراتيجية

يتبين من النظر في الشكل (٧-٧) كيف تتشكل مختلف مكونسات وأجراء الاستراتيجية والتي تترابط بواسطة أنواع من التفاعلات والتأثيرات، وإن أهم ما يجب وضعه في أي استراتيجية هو الهدف الأعلى، وفي ظل استراتيجية اقتصادية للنقود، فإنه على سبيل المثال - يمكن اختيار تتنيه الفرق بين المعدل المتوقع والمعدل المخطط للناتج المحلي الإجمالي، وذلك تحت ظل قيود أخرى، من العمالة أو استقرار الاسعار مثلا، والتي لابد من المحافظة عليها. ولتحقيق هذا الهدف الأعلى يتم رسم سياسة نقدية تكون أهدافها الرئيسية (المتوسطة حسب الخطة الكلية) التاثير على المهذف الأعلى (أو الأهداف العليا) المختار(ة).



وتنقسم الأهداف المتوسطة إلى مجموعتين: الأولى تنساول معدلات نمسو مجموعات الأرصدة النقدية والائتمان البنكي أو الائتمان الكلسي. والثانية تتساول المؤشرات التي تعكس أحوال السيولة في سوق رأس المال (معدلات الفائدة طويلســـة ومتوسطة الأجل). هذه الأهداف المتوسطة يتوقع أن تلعب تأثيرا مباشرا على المهدف الأعلى ولكنها تعتبر أهدافا لا يمكن التأثير المباشر عليها من قبل البنك المركزي، وإن كانت لقوة علاقتها بالهدف الأعلى يمكن أن تعتبر مؤشرا جيدا يستخدمه البنك المركزي للنظر في درجة إمكانية التأثير على توجه الأهداف العليا للتفيير نصو المستويات المخططة.

ويمكن التأثير على الأهداف التشغيلية والتي يستطيع البنك المرياسة النقدية بواسطة إحداث تغيير في الأهداف التشغيلية والتي يستطيع البنك المركزي أن يوثـر عليـها مباشرة. ويستطيع البنك المركزي أن يختار من بيـن مجموعتيـن مـن الأهـداف التشغيلية، فتضم المجموعة الأولى منهما معدلات نمو القاعدة النقدية ومعدلات النمـو لأنواع من الاحتياطيات كالاحتياطيات الكلية أو الاحتياطيـات غـير المقترضـة أو احتياطيات الودائع الخاصة أو غير ذلك، ويستخدم البنك المركزي العديد من الأدوات التي يحرك من خلالها الأهداف التشغيلية كالسوق المفتوحـة والمتطلبـات الحديـة للاحتياطيات ومعدلات الخصم.

وبسبب كثرة العوامل والمتغيرات المؤثرة في أسواق رأس المسال والنقـود وكنتيجة للطبيعة غير المستقرة لهذين السوقين في الاقتصاديات الرأسسمالية، ولمسا تتصف به هذه الاقتصاديات من تنبنب مستمر في ظروفــها الاقتصاديــة المحليــة والدولية فإن التغيرات التي تطرأ على مختلف مستويات الأهداف واتجاهاتها وأحجـلم تأثيرها تكون كبيرة عبر الزمن، ومن ثم فإن البنك المركزي لابد أن يسعى باستمرار لتحديث وتغيير سياساته وأهدافه لتتوامم مع الظروف المتجددة، ولذلك فإن مختلــف أرقام واتجاهات وأحجام المتغيرات في الهيكل البياني تتعرض لتغيير مستمر بحيـــث أرقام واتجاهات وأحجام المتغيرات في الهيكل البياني تتعرض لتغيير مستمر بحيـــث

٢- تطبيقات تاريخية على استراثيحيات السياسة النقدية:

(تجربة البنكالمركزي الأمريكي)

توفر دراسة هذه التطبيقات التاريخية أمثلة حية على كيفيسة تفاعل البنك المركزي لأكبر دولة رأسمالية (الولايات المتحدة الأمريكية) مع مختلف الأغسراض النكدية والاقتصادية، وما هي الاستراتيجيات والسياسات التي عمل بها أو بدونها البنك المركزي، وما هي بالتالي المشاكل أو النتائج التي ترتبت على هذه التفاعلات السياسية، وأين يكون موقعها من الهيكل النظري للاستراتيجية بحيث تتسق أو تتناقض معها.

لقد كان هناك أربع مذاهب متميزة صبغت بها استراتيجيات وسياسات البنك المركزي لفترات متفاوتة هي نظرية القرض التجاري، مذهب الاحتياطيات الحرة، ومراقبة أسعار الفائدة، ثم مراقبة معدلات نمو النقود.

١-٢ نظرية القرض التجاري

كانت هذه النظرية سائدة لفترة تاريخية طويلة من عمر البنك المركزي، ومن ذلك معظم العشرينات وأوائل الثلاثينات من هذا القرن، ففي تلك السنوات وفي إطار هذه النظرية كانت تصرفات البنك المركزي مبنية على تمويل حاجات وحجم التجارة زيادة أو نقصانا، وكانت الوسيلة أو الأداة الرئيسية والمقبولة لأداء هذا الدور هي سعر الخصم. أما الأدوات الأخرى كالاحتياطي والسوق المفتوحة فكات مستبعدة تماما لأن استخدام السياسات لتحقيق هدف نقدي معين يخالف فلسفة هاذه النظريات الماتي على المدرسة الكلاسيكية التي ترسم إطار النظام النقدي الفيدرالي على أسس التحرر من أي سياسات اقتصادية مؤثرة.

ونذا فقد فسرت أزمة الكساد الكبير في رأي كثير من الخبراء، داخل اللبنك المركزي وخارجه، على أنها تعود إلى عدم قوام هذا البنك بعمل أي سياسات أو إجراءات لمنسع أو تخفيض الركود الاقتصادي؛ وذلك بسبب التزامه الشديد بنظرية القرض التجاري، ولذلك فقد ضحى البنك المركزي بوظيفته كمقرض أخير لأجل الحفاظ على نظرية القرض المتجاري، ومهد بذلك لفشل عدد كبير من البنوك التجارية التي ذهبت بثروات الملايين من الناس(1).

وهكذا فإن نظرية القرض التجاري قد جعلت البنك المركزي يتصرف بــدون أي استر اتيجية، فلقد كان حجم عمليات الخصم والإقراض يزيد وينقص تبعاً لزيادة أو نقص الطلب على الاثنمان والقروض التي توجد في الاقتصاد، وبالتالي فإن تغــيرات عرض النقود تصبح مساعدة على تعميق واستمرار التذبذبات الاقتصادية من الــرواج أو الانكماش دون أي دور سياسي نقدي يقوم به البنك المركزي.

٣-٢ مذهب الاحتياطيات الحرة

ساد هذا المذهب في العقدين (١٩٥٠) في أعقاب الحسرب العالمية الثانية. والاحتياطيات الحرة هي الفرق بين الاحتياطيات الإضافيسة للبنوك وحجسم اقتراض البنوك من البنك المركزي. واستخدمت هذه الاحتياطيات الحرة للاسستدلال على مدى شح أو وفرة السيولة في سوق النقود، والتي يحددها بالطبع ظروف عرض

⁽¹⁾ Barry Siegel P.221

وطلب النقود^(١). ويتحدد بالتالي ما ينبغي أن يقوم به البنك المركزي مـــن زيــادة أو إنقاص في عرض النقود، وهذا بالطبع يعني أن الاحتياطيات الحرة تستخدم كــــهدف تشغيلي للتأثير على الهدف الوسيط (عرض النقود).

ولكن الاحتياطيات الحرة قد تؤدي إلى نتائج مناقضة لهدف عسرض النقود و وينائج مناقضة لهدف عسرض النقود مو تحقيق زيادة سنوية مقدارها ٧-٨% وكانت الدراسة تشير إلى أنه لتحقيق ذلك فلابد من هدف تشغيلي من الاحتياطيات الحرة مقداره (١٩٠١) بليون دو لار يتم متابعة تحقيقه عسن طريق السوق المفتوحة، فإذا نقصت الاحتياطيات الحرة عن مستوى واحد بليون دو لار نتيجة زيادة اقستراض البنك المركزي بتأثير من توسع القطاع الخاص في الاقتراض، فإن مديسر عمليات السوق المفتوحة سيستنتج نقص عرض النقود وبالثالي يقرر زيادة شسراء عمليات السوق المفتوحة سيستنتج نقص عرض النقود وبالثالي يقرر زيادة شسراء الأصول المالية، ولكن هذا الإجراء ربما زاد من عرض النقود أكثر من ٧ %، وهذا مناقض النتيجة المطلوبة من الاحتياطيات الحرة كهدف تشغيلي، فيتحصل من متابعة هدف الاحتياطيات الحرة أن تكون السياسات التوسعية والانكماشية للبنك المركسزي يفرضه التوسع في أوقات الانتعاش ودعم الركود في أوقات الانكساش، وهذا بجمل دور البنك المركزي دورا تابعا لظروف السوق، لا مؤثرا عليها في إطار استراتيجية محددة، مما يرجع هذه السياسة إلى نظرية القروض التجارية(١) الخاليسة من أي سياسة نقية مؤثرة.

٣-٢ منهج مراقبة أستار الفائدة

استخدمت أسعار الفائدة لفترات تاريخية طويلة من عمر البنك المركزي كهف رئيسي وسيط، فقد كان الهدف من التأثير على الاحتياطيات البنكية المقترضة في المشرينات من القرن المشرين، والتأثير على الاحتياطيات الحررة في الخمسينات والمستينات من هذا القرن هو تحقيق مستويات أكثر انخفاضا أو إرتفاعا في أسعار الفائدة.

ولكن سعر الفائدة يبدو أنه يتأثر بالكثير من العوامل الأخــرى (مثــلا تنبذبــات مستوي النشاط الاقتصــادي في القطاع الخاص وعجــز ميزان المدفوعات) التي هـــي خارجــة عن سيطرة البنك المركزي والتي تؤثر على عرض وطلب النقـــود وبالتــالي أسعار الفائدة. كما أن التضخم يجعل معرفة سعر الفائدة الحقيقي أكثر صعوية، وبالتــالي ينخفـض دور أسعار الفائدة كمؤشر فعال سريع لقياس مستوى أداء الاستراتيجية. وتؤشــو

⁽¹⁾ Michikin P.454.

⁽²⁾ Siegel P.220-222.

تغيرات أسعار الفائدة على تخصيص الانتمان بين الاستهلاك (بما في ذلك السلع المعمسوة والمباني السكنية) وبين الاستثمار؛ وبالتالي تؤثر تغيرات أسعار الفائدة ليسم فقسط فسي مستوى الناتج القومي الإجمالي بل في تحديد مكونات الناتج المحلى الإجمالي بل في تحديد مكونات الناتج المحلى الإجمالي.

ولكن المشكلة الكبيرة التي تواجه استخدام سياسة أسعار الفسائدة فسي هذا السبيل هو أنه في حالة الكبيرة التي تواجه استخدام سياسة أسعار الفائدة تكون مرتفعة بفعل زيادة الطلب على الانتمان والعكس من ذلك في حالة الركود والانكماش، ومن هنا فالساب على الانتمان والعكس من ذلك في حالة الركود والانكماش، ومن هنا السرواج، أو لمعالجة البطالة في فترة الركود، أن يكون إلا دعما لارتفاع أسعار الفائدة في وقت تكون فيه أسعار الفائدة مرتفعة، أو دعما للانخفاض في أسعار الفائدة في أوقات تكون فيه أسعار الفائدة منخفضة، ومن هنا فلا يكون لسياسة أسعار الفائدة دور جوهري في فيه أسعار الفائدة دور جوهري في خفيف الدورات الاقتصادية.

ومن ناحية أخرى فلو كان البنك المركزي يتبع منهج تثبيت مستويات أسعار الفائدة عند هوامش معينة، وذلك إما لحماية الاستثمار أو لهدف ربط نمسو النقود بأسعار المعادر الفائدة، فإن ذلك قد يؤدي، من ناحية، إلى زيادة مدة السدورات الاقتصادية (التضخم والانكماش)، كما أن تعدد العوامل الموثرة في أسعار الفائدة وظروف عسدم التأكد المحيطة بهذه العوامل تؤدي، من ناحية أخرى، إلى انخفاض إمكانية المتنبق بتغيراتها وبالتألي تقلل من المقدرة على التأثير عليها بشكل كف، ولذلك فإنه إذا أصعار المواقدة فإن ذلك قد يعني المحودة إلى نظرية القوض التجاري والذي يؤدي إلى استجابة كاملة لقوى سوق الأرصدة القابلة للإقراض وبالتالي اختفاء أي استراتيجية.

٢-١ استراتيجية مراقبة نهو النقود

لقد مرث هذه الاستراتيجية بمرحلتين رئيسيتين، نستعرض كل منهما عليي وجه الإجمال فيما يلي:

أ – الفترة من عام ١٩٦٨م – ١٩٧٨م

بدأت هذه الاستراتيجية بعد أن عانى الاقتصاد الأمريكي من معدلات مرتفعة من التضخم في معظم الستينات. ففي عام ١٩٧٠م جعل البنك المركزي هـدف نمـو النقود هدفا وسيطا موازيا في الأهمية لهدف أسعار الفائدة. وفي عام ١٩٧٥م وجــه الكونجرس البنك المركزي لوضع مستويات مخططه لمجموعات النقود (١) وإعطــاءه تقريرا دوريا منتظما عن هذه المستويات.

⁽¹) في المجموعات التغذية .M3, M2, M1. أنخ والتي تعكن حجم عرض القود... وقد تم تقولها يشكل مفصل في الفصل الإل والمقصود من وضع المستويات المخطعة أن يقور البلك الدركزي المستويات من عرض اللقود المواقسة النسو الإكتصاد ... ثم يحمل على تحقيق هذه المستويات في الواقع اللغي.

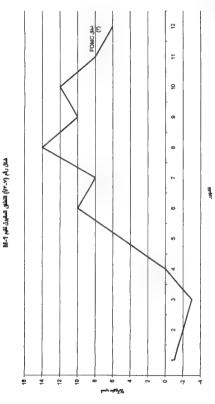
وللتأثير على المجموعات النقدية لتحقيق المستويات المخططة قسام البنك المركزي باستخدام معدل الفائدة على الأرصدة الفيدرالية كهدف تشغيلي، إذ يتم تحديد المعدلات الموائمة من أسعار الفائدة التي تسمح لنمو الاحتياطيات من الأرصدة الفيدرالية، بقدر مناسب لاستخدامة للتأثير على حجم المجموعات النقدية باتجاه المستويات المخططة، فيقوم مدير عمليات السوق المفتوحة بالبيع والشراء للأصسول المائفة على معدل الفائدة على الأرصدة للفيدرالية في الهامش أو المستوى المعين الموائم للنمو المطلوب في حجم الاحتياطيات.

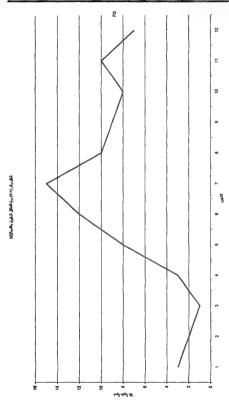
ولابد من مراجعة العلاقة بين معدل الفائدة على الأرصدة الفيدرالية وبيسن معدلات نمو النقود، وذلك لاكتشاف التغيرات طويلة الأجل في معدلات الفائدة علسى الأرصدة الفيدرالية نتيجة التغيرات طويلة الأجل في الطلب على الأرصدة الفيدرالية. وكلما تأخر البنك في اكتشاف ذلك، ظانا أن التغيرات في المعسدل علسى الأرصدة الفيدرالية هي تغيرات مؤقتة، كلما كثرت تجاوزات معدلات نمو النقود عن المعدلات المخططة؛ إذ أن البنك المركزي يقوم بضم (أو امتصاص) النقود للتأثير على ارتفاع (انخفاض) معدلات الأرصدة الفيدرالية طويلة الأجل، فيكون قد زاد معدلات نمو النقود زيسادات كبيرة فوق الهوامش المخططة.

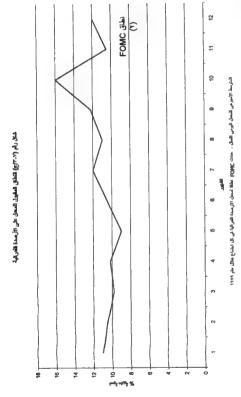
وبالتالي فقد كان هناك في الحقيقة هدفان مزدوجان يسير البنك المركزي البهما خلال هذه الفترة هما أسعار الفائدة ومعدلات نمو النقود، وأفظهرت الإحصائيات خلال عامي ١٩٧٧ - ١٩٧٨م أنه من خلال ٤٨ مشاهدة شهرية فقد أمكن تسبير معدلات الأرصدة الفيدرالية في إطارها المخطط باختلاف ٥ مشاهدات فقط، بينما اختلف المحقق عن المخطط في نمو النقود بمعدل ٢٣ مرة أي حوالي ٥٠٠، مما يبرز أن هدف سعر الفائدة له أولوية على هدف نمو النقود.

ب – الفترة من أكتوبر ١٩٧٩ –أكتوبر ١٩٨٢م

أخذت معدلات نمو النقود في بداية عام ١٩٧٩ م تخرج كلية عن الحدود العليا للهوامش المخططة كما يظهر في الشكل البياني (٧- الله والشكل البياني (٧- ٣٣) والشكل البياني (٧- ٣٣) ولايخفى أن سياسة البنك المركزي كانت تركز على محاولة ملاحقة أسسعار الفائدة لابقائها ضمن هوامش معقولة. ومع ذلك فلم يستطع البنك المركزي ان يؤشر الا قليلا على الاتجاهات الصعودية لاسعار الفائدة التي تتبين في الشكل (٧- ٣ج).





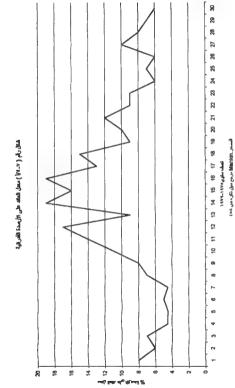


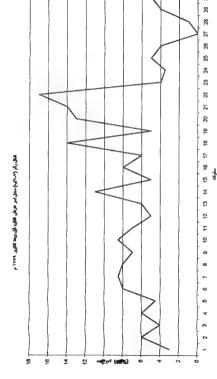
وترتب على هذه السياسة فقدان البنك المركزي للسيطرة على عرض النقود. وقد صحب ذلك ازدياد في حدة التضخم وتدهور في سعر صرف الدولار. وأخــــذت الإنذارات الخارجية تهدد بمبيعات ضخمة للدولارات، وأصدرت البنـــوك المركزيــة الأجنبية تحذيرات إلى البنك المركزي الأمريكي من احتمال انهيار كبير للدولار. وفي ٢ أكتربر ١٩٧٩م قرر البنك المركزي الأمريكي البدء بإجراءات تزيد من الاهتمــام بمراقبة عرض النقود وتقلل من الاهتمام بمعدلات الفائدة، وتشمل هــذه الإجـراءات توسيع الهوامش المخططة لمعدل الفائدة على الأرصدة الفيدر اليـــة بمقــدار خمســة أضعاف (كما يتبين في الجزء المعلى الشكل ٧-٤) وكذلك جعـــل الاحتياطيــات الكلية غير المقترضة للبنوك هدفا تشغيليا.

وبالرغم من هذه الإجراءات إلا أن تنبذب معدلات نمو النقصود ازداد حدة خلال الأعوام ١٩٧٩-١٩٨٧م، ولم يحصل أي فعالية للهوامش المخططة لمعبدلات نمو النقود. ويعود ذلك بصفة رئيسية إلى سببين: أولهما أنه بالرغم من هذا الإجراء الجديد فإنه لم يكن هدف نمو النقود هدفا رئيسيا وإنما كان الهدف هو تبرير ارتفساع أسعار الفائدة أمام مجموعات المصالح، وذلك لغرض مكافحة التضخم. وشائي هذه الأسباب يعود إلى التعقيدات الجديدة في تعريفات النقود الجديدة بعد عام ١٩٨٠م، وقد أنت سياسة رفع أسعار الفائدة إلى تحجيم التضخم ولكن بعد أن أخذ الاقتصاد يستسلم للركود.

٣-٠ العودة إلى منهج مراقبة أسعار القائدة

بعد أكتوبر 1947 م اتجه البنك المركزي إلى تنشيط الاقتصاد بزيادة ضسخ النقود لهدف تخفيض أسعار الفائدة، وهذا يعتبر انجاء للتقليل من دور معدلات نمو النقود كهدف كما يتنين من الشكل (V-3) حيث أخنت أسعار الفائدة تستقر كما يتضبع من الشكل (V-3) بينما تنبذبت معدلات نمو النقود بشكل حاد بعد عام 1947 م كمسا يظهر من النظر إلى الشكل (V-3+1) وفي فبراير عام 1947 أعلن البنك المسركزي أنه لسن يضع أي معدل مخطط لنمو V-3+1، وقد برر ذلك بصمعوبة قياس V-3+1 المعدد المحيى الإجمالي وهكذا فقد عساد البنك المركزي إلى استر اتيجية مواعمة أحوال سوق النقود التي V-3+1 مر بنا V-3+1 تؤدي إلى المركزي إلى استر اتيجية مواعمة أحوال سوق النقود التي V-3+1 مر بنا V-3+1 تثبذبات دورية عالية في معدلات نمو النقود كما يتبين الشكل (V-3+1).





الاستراثيجية النقدية في الإسلام.

يحسن أن نتناول الاستراتيجية النقنية في الإسلام في محورين أساسيين: المحور الأول: هو ما هي الفلسفة التي تقوم على أساسها الاستراتيجية النقنية في الإسلام، والمحور الثاقي: هو كيف يكون الهيكل الإداري للاستراتيجية النقنية في الإسلام.

أ – الغلسفة التي تقوم عليها الاستراتيجية النقدية في الإسلام

وهذا المبدأ في استراتيجية السياسة النقدية يتوافق إلى حد ما مع ما تنادى به المدرسة النقدية في الاقتصاديات الرأسمالية من تحييد وتقليص لحجم الأنفاق الحكومي تحت مظلة السياسة النقدية الثابتة والمستقلة... كما أن محاولة تطبيق استراتيجية نقدية متدخلة بشكل كبير، كما تدعو إليه المدرسة الكينزية، وذلك من خلال التجارب التاريخية التي استعرضت في القسم السابق قد أظهرت أن نتائج هذه الاستراتيجيات قد تؤدي احيانا، كما يعتقده بعض المحللين، إلى دعم الدورات الاقتصادية بدلا مسن تحقيق الاستقرار الاقتصادي.

⁽¹) انظر لتلصيل هذه النظرية القصل الرابع من كتاب النظرية الاقتصادية الإسلامية، اتجاء تحليلي. د. يوسف الزامل وبوعلام بن جيلالي.

⁽¹⁾ يتكُنَّى مع أصلط من أن المبدأ المدتور عمر شايرا فسي كتاب Towards A Just Monetary مع أصلط المبدئ الأصل على المبدئ الأصل أن يقتصر دور البلك المركزي على تغيى اتجاه نقسدي ysystem وكتاب ولا المبدئ على المبدئ الإصلال وعلى المبدئ الإطلالة وغير بسبط غير متمدًا ؟ وذلك الاعتقاد أن قوى السوق لا يمكن أن توفر منفردة الإستقرار ومعدلات الإطلالة وغير نلك في الاقتصاد الإستقرار وما خلاف ما تعتقد.

ب – الميكل الإداري للاستراتيجية النقدية في الإسلام

في ظل استراتيجية ذات سياسة ثابتة تربط معدل نمو النقـود بمعـدل نمـو الاقتصاد في الأجل الطويل فإن الشكل (٧-٢) والذي يصور الهيكل النظري لتوجيــه إدارة الاستراتيجية النقدية في الاقتصاد الرأسمالي سيطرأ عليه الكثير مـــن التغيــير الذي يمكن أن توجز أهم عناصره فيما يلي:

- ١- عدم وجود أي من الأدوات المرتبطة بأسعار الفائدة سواء منها في الأهداف التشغيلية أو الأهداف الوسيطة أو الأدوات التتفيلية كسبع الخصيم. وتصبيح الأدوات المعتبرة هي المتعلقة بكيات أو معدلات نمو الاحتياطيات أو مجلميع النقود... وهذا الاقتصار على هذه الطائفة سيبعد الاقتصاديات من ناحيــة عـن البلبلة التي يحدثها محاولة البنوك المركزية العمل على استقرار أسعار الفــائدة، وسيبعد الاقتصاديات، من ناحية أخرى، عن مخاطر التردد بين أهداف مزدوجــة ومنتقضة العلاقة بين مجموعات النقود ومجموعات أسعار الفائدة.
 - ٢- ستتكون الأهداف العليا في الاستراتيجية النقدية من جزئين:
- أ العمل على وضع توقعات أكثر دقة لمعدلات نمو الناتج المطي الإجمالي خلال السنة المالية.
- ب وضع الاحتياطيات لضمان الاستقرار النقدي، ومما يشمله ذلك هوامش الاحتياطيات البنكية الإلزامية، واستقرار أسعار الصرف الأجنبي وغير ذلك.
 ولكن لن يكون هناك تخطيط لاستخدام الوسسائل للتنخيل المباشسر لزيسادة معدلات النمسو الاقتصادية أو تخفيض البطالة، حيث أن هذه أهداف لا تدعسو إليها الحاجة، إلا في ظل اقتصاد رأسمالي وفي اقتصاديات تتبنى الفكر الكينزي.
- ٣ تبني استراتيجينين إحداهما طويلة الأجل وثابتة عبر الزمن، وفي ظل هـــذه الاستراتيجية بيقى هيكل الاستراتيجية (٧-٢) مع إدخال التعديلات المســـار اليها في البنود (١-٢)، والاستراتيجية الثانية استثنائية قصيرة الأجل، وتتعلق بوضع هيكل إداري لمواجهة أزمة اقتصادية أو نقدية طارئة كاختلال مفلجئ في الأسواق المالية أو هبوط طارئ في أسعار الصرف وشبه ذلك.

وبعد استعراض نظرية الاستراتيجية وتطبيقاتها التاريخيـــة فـــي الاقتصاديــات الرئيسة المستعربات المسامن – إلــي المستعربة النظر الإسلامية ينقل التحليل والدراسة – في الفصل الشمامن – إلــي تتاول الأدوات النقدية، إذ هي الجزء من الاستراتيجية التي نقع في يد البنـــك المركــزي مباشرة، ويتم بواسطتها البدء بتحريك التأثيرات على المستويات المختلفة من الأهداف.

أسئلة وتمارين

- ١) اوضح بأيجاز أهمية وضع استراتيجية نقدية من قبل البنك المركزي.
- ٢) ما الفرق بين الأهداف التشغيلية والأهداف المتوسطة لاستراتيجية السياسة
 النقدية؟
- مل يمكن استخدام نفس المتغير كهدف تشغيلي وهدف متوسسط؟ اجب مع اعطاء مثال وتوضيح وجه القصور في ذلك؟
- ع) ما هي النواحي السلبية لاستخدام الاحتياطيات الحرة كمؤشر على وفرة السيولة وكفاية عرض النقود في الاقتصاد؟
- الماذا اتخذ البنك المركزي الأمريكي في عام ١٩٧٩م اجراءات موداها زيادة
 الاهتمام بمراقبة عرض النقود وتقليل الاهتمام بسعر الفائدة وماذا كانت حصيلة
 تلك الاجراءات وما السبب في ذلك؟
- ت) صحيح أم خطأ: الاستراتيجية النقدية القائمة على التحكم في عرض النقود
 تحدد معدل نمو عرض النقود ولكنها لا تضع موجهات لمستوى اسعار الفائدة.
- ما هي بعض السمات الهامة والتي يجب توفرها لوضع استراتيجية نقدية اسلامية فعالة؟

الفصيل الثامن

ادوات السياسة النقدية

- بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:
- فهم مضمون السباسة النقدية ، ومحرفة لحاذا لكون كمية
 النقود هامة في تجليل ال قلصاد الكلي
 - تحليل دور السياسة النقدية في تحقيق الإسلقرار الإقلصادي.
- كيفية نطيبق أدوات السياسة النقدية للتأثير ملى مرض النقود؛ وتحديد حجم الإثامان ومكوناله.
 - تحليل فعالبة الأدوات العامة للرقابة الكمية.

الأهداف التعليمية :

- تجليل فعالية الإدوات العامة للرقابة الكمية.
- كېفېة استخدام أدوات الرقابة النومېة في الثاثير على خلق الرقاماز
- مرض رؤى اساز مهة لوضع اطار شرعي ((دوات السباسة النقدية.

الفصل الثامن أدوات الساسة النقدية

- مقدمة:

سبق أن عرفنا في فصول سابقة، أن البنك المركزي يقوم بعرض النقود (العملة) القانونية وذلك من خلال إطار للاستراتيجية النقدية يرمي لتحقيق أهداف اقتصادية معينة. كما نقوم البنوك التجارية بعرض نقود الودائع التي يمكن تحويلها عند رغبة الجمهور إلى نقود (عملة) قانونية أيضا.

وقد كان الإفراط أو التفريط في كمية عرض النقود المتداولة مسن العوامل التي أحدثت تأثيرها في أسعار الفائدة السسائدة عسير التساريخ الاقتصادي للعسالم الرأسمالي. كما كان لتغيرات أسعار الفائدة تأثيرها في كل من المستوى العام للأسعار والادخار والاستثمار والاستهلاك والإنتاج. وبالتالي فقد تأثر بهذه العوامل وغيرها كلا من مستوى الدخل الوطني والعمالة(ا).

وكان أداء النظام المصرفي - عبر التاريخ الاقتصادي لكت بر من الدول الرأسمالية - يمثل الداء والدواء، بمعنى أن النظام المصرفي كان يتسبب في تفاعل عوامل عدم الاستقرار ثم يتم عن طريقه معالجتها. فقد كانت المصارف تستشمر روح التفاؤل في أوقات الانتعاش الاقتصادي، فتتوسع في منح الائتمان في الوقد تا الذي تكون فيه مرونة الجهاز الإنتاجي (مرونة العرض) قد بلغت مستوى قريبا من الصفر، فتحدث زيادة كبيرة في المستوى العام للاسعار، وترتفع تكاليف المعيشة ومسن ناحية أخرى قد تستشعر المصارف روح التشاؤم في أوقات الركود الاقتصادي ويدفعها خوفها من إعسار عملائها إلى ان تقبض يدها عن الإقراض أو منح التسهيلات الإنتمانية، بل قد تسعى إلى استرداد قروضها من المدينين في أوقات هم فيه معسرين. وقد كان لكل نظ المؤثر في زيادة حدة الأزمات والتقلبات الاقتصادية (۱).

وتمارس السلطات النقدية عن طريق أسواق النقود وأسواق المال والانتمسان دورا مصححا (أو تعويضيا) لتحقيق الأهداف النقدية والاقتصادية التي نذكر منها^M:

⁽¹⁾ Alven Hansen N. J "Economic Fluctuation and development" prentice Hall, (1987), p. 50,21.

^{(&}lt;sup>2</sup>) M. A Robinson, H.C Morton, and J.D. Calder Wood (1956) An Introduction to Economic Reasoning (N.Y.:Brooking Institution) pp 110-112.

⁽³⁾ Frederic S. Mishkim (1992) Money, Banking and Financial Market. 3 rd Ed (N.Y. Harper Collins Publishers, PP, 440-80.

- ١ استقرار المستوى العام للأسعار.
 - ٢ استقرار أسعار الفائدة.
- ٣ استقرار أسواق الأوراق المالية.
- ٤ استقرار أسعار الصرف الأجنبي.
 - ٥ دعم النمو الاقتصادي.
 - ٦ تحقيق التوظف الكامل.

ولتحقيق هذه الغايات وغيرها، ولضمان فعالية السياسة النقدية، كان لابد أن تحوز السلطات النقدية مايكفي من الوسائل والإجراءات التي تمكنها من التأثير على كمية عرض النقود وأسعار الفائدة وحجم الائتمان ومكوناته، ويطلق على هذه الوسائل والإجراءات تعبير أنوات السياسة النقدية من خلال ثلاثــة Monetary Instruments. ويعالج هذا الفصل فعاليات كل من أدوات السياسة النقدية من خلال ثلاثــة مباحث، فيعرض المبحث الأول للأدوات العامة للرقابة الكميــة، ويتناول المبحث الثاني الأدوات الخاصة، بينما يتوجه المبحث الثالث إلى عرض رؤى الفكر الإسلامي فـــي وضــع إطار شرعي للأدوات النقدية.

٧- الأدوات العامة (الرقابة النقدية الكبية)

تشمل الأدوات العامة كلا من: سعر الخصم أو سعر البنك، نسبة الاحتياطي القانوني، وعمليات السوق المفتوحة. ونتناول كلا منها فيما يلي:

سعر الخصير

۱--۱ *تعریف:*

قد تتطلب معاملات البنوك التجارية المزيد من السيولة النقدية، فتلجا إلى البنك المركزي كي تخصم أو تقطع ما بحوزتها من أوراق تجارية وأذون خزانة حكومية، وتحصل على قيمتها النقدية قبل موعد استحقاقها نظير خصم نسبة معينة من قيمتها تسمى " سعر إعادة الخصم ". كما يقوم البنك المركزي بإقراض مباشر البنوك التجارية عندما تواجه طلبات زائدة غير متوقعة من مودعيها على سحب ودائعهم، بحيث تمجز السيولة النقدية لديها عن تلبية هذه الطلبات، مما يسمد باهتزاز تقة عملائها، يسارع البنك المركزي لتقديم الدعم والغطاء النقدي إلى هذه البنوك المتعثرة نظير سعر فائدة منخفض.

وفي ضوء ذلك، يعرف سعر الخصم بأنه الشمن الذي يتقاضه البنك المركزي، نظير إعادة خصم الأوراق التجارية والأنون الحكومية للبنوك التجارية أو ينظير القروض، التي يقدمها مباشرة للبنوك التجارية. ويقوم البنك المركزي بتحديد سعر الخصم في ضوء قدرة البنوك التجارية على خلق الانتمان والقوى المحددة لسعر الخصم في ضوء قدرة البنوك التجارية على خلق الانتمان والقوى المحددة لسعر الفائدة في السوق النقدية والظروف المالية والانتمانية.

وتعتبر هذه الوسيلة - سعر الخصم - من أقدم وسائل البنك المركــزي فــي التأثير على الحجم الكلي للائتمان^(۱).

١-١-٢ تطيل تأثير معر القصم

يؤثر تغير سعر الخصم في كل من حجم الائتمان وأسعار الفائدة في الاقتصاد الوطني. والمقام بعض الضوء على فعالية أليات سعر الخصم، نفسترض أن البنك المركزي توافرت لديه المعلومات تنبيء بظهور بوادر تضخم نقدي نتيجة زيادة حجم الائتمان عن المستوى المرغوب فيه. هنا قد يقرر البنك المركزي رفع سعر الخصم، مؤثراً على أسعار الفائدة من جهة، وعلى كمية وسائل الدفع من جهة ثانيسة. ونبيسن فيما يلي الأثر على سعر الفائدة في السوق، ثم الأثر على كمية وسائل الدفع.

(أ) الأثر على سمر الغائدة في السوق

يمثل سعر الخصم بالنسبة للبنك التجاري تكلف الاستدانه أو الاقستراض، ويترتب على ارتفاع (أو انخفاض) سعر الخصم ارتفاع (أو انخفاض) تكلف هذا الدين. وتسترشد البنوك التجارية في تحديد أسعار الفائدة التي تتلقاها عن قروض العملائها بسعر الخصم للبنك المركزي، لأنها قد تضطر إلى اللجوه للبنك المركزي، لأنها قد تضطر إلى اللجوة للبنك المركزي، يتوقع أن تكون أسعار الفائدة السائدة في سوق النقود موازية لسعر الخصم الذي يحدده البنك المركزي.

فيودي ارتفاع سعر الخصم لدى البنك المركزي إلى ارتفاع تكلفة الاقــتراض السائدة في السوق النقدية (ارتفاع سعر الفائدة الذي تتلقاه البنوك التجارية)؛ مما يدفــع عملاء هذه البنوك إلى تقليص الطلب على الائتمان، وبالمثل يؤدي انخفــاض ســعر الخصم إلى خفض سعر الفائدة السائدة في سوق النقود، مما يشجع المستثمرين علـــى الاقتراض ومن ثم يزداد حجم الائتمان.

⁽¹) وقد كانت من الأهمية بمكان حيث أن معظم فقتر اض البنوك التجارية، ٣٠ % سنوات ١٩٣٠-١٩٤٠م، كان يتم من البنك المركزي. بخلاف عالم اليوم الذي تتم فيه القروض من السوق المالية الضخمة.

(ب) الأثر على كمية وسائل الدفع (السبولة)

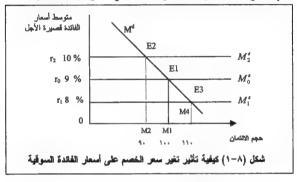
تعرض البنوك نقود الودائع، في سياق عمليات الائتمان، وقد يتـم تحويـل بعض أصولها من نقود ودائع إلى نقود (عملة) قانونية بناء على طلب مودعيها. كما تحفظ البنوك التجارية بأنواع عديدة من الأوراق المالية التجارية التي يعود منشؤها إلى العمليات الانتمانية للبنوك. وقد يقوم البنك التجاري بتسييل بعض تلـك الأوراق المالية للحصول على السيولة اللازمة للتوسع في الائتمان فإذا انخفض سعر الخصـم تقوم تلك البنوك بإعادة خصم بعض ما في حيازتها مـن الأوراق التجاريـة والأنون الحكومية، حيث تحصل على نقود سائلة لازمة لخلق الائتمان. ومؤدى ذلك أنــه إذا سعر إعادة الخصم لدى البنك المركزي منخفضا، فقد تتشجع البنوك على تحويـك يزيد إمكانيات البنوك التجارية في مجال زيادة عرض الودائـع وزيـادة الائتمان، يويدث العكس إذا رفع البنك المركزي سعر إعادة الخصم لديه، مما يدفـع البنـوك ويحدث العكس إذا رفع البنك المركزي سعر إعادة الخصم لديه، مما يدفـع البنـوك تجـدر الإشارة إلى نقيص المبولة اللازمة لخلــق الائتمان. عمليات الإقراض عن طريق تسهيلات القروض المباشرة الأن حيـث ينـم اغلـب عمليات الإقراض عن طريق تسهيلات القروض المباشرة (advances).

٢-١-٢ أهمية سعر الخصم

تتضع أهمية وسيلة سعر الخصم عندما نتولد الحاجة إلى تقييد أو توسسيع عرض النقود والبطالة أو التضخم.

ففي حالة الركود، إذا ما تبين للسلطات النقدية أن حجم الانتمان المتاح أقلل من منطلبات المعاملات الاقتصادية، فقد يستدعى الأمر العمل علمي توسيع حجم الانتمان المصرفي بواسطة توسيع عرض النقود. وفي إطار سياسة سعر الخصم يعمد البنك المركزي إلى خفض سعر إعادة الخصم على الأوراق التجارية وأسعار فائدة القروض الممنوحة للبنوك التجارية. وهذا بالتالي يسهل للبنوك التجارية الاقستراض من البنك المركزي، نظرا الانخفاض تكلفة الحصول على الانتمان. ويسودي زيادة المبالغ النقدية المتاحة تحت يد البنوك التجارية بتكلفة منخفضة، إلى خف صن أسعار الفائدة التي تتقاضاها البنوك من عملائها المقترضين والمستثمرين، مما يشجعهم على التوسع في الاستثمارات. كذلك فإن البنوك التجارية تجد الفرصة مواتية للربح، فتقدم على زيادة خصم ما في حوزتها من أوراق تجارية، فتحصل على قيمتها نقداً قبل موحد استحقاقها، وتزداد بالتالي قيمة ما لديها من ودائع قابلة للإقراض.

ومن الممكن الاستعانة بالشكل (١-٨) لتوضيح كيفية تأثير تغير مسعر الخصص على أسعار الفائدة السوقية، حيث يوضح المحور الأفقي حجم الانتمان بملايين الريالات، كما يوضح المحور الرأسي متوسط أسعار الفائدة قصييرة الأجل، ويشير المنحنى (DD) إلى الطلب على الانتمان. كما تشير الخطوط S1,S2,S3 إلى منحنيات عسرض الانتمان، ودعنا نفترض أو لا ان سوق الانتمان في حالة توازن مبدئي عند النقطة E1. S1. والتي يتفاطع عندها منحنى الطلب على الانتمان كم منحنى عرض الانتمان الاح.



ففي حالة الركود الاقتصادي، وبافتراض أن الوضع التوازني المبدئي لسوق النقود كان عند مستوى للائتمان قدره ١٠٠ مليون ريال بسعر فائدة قصيرة الأجل ٩ %، فإن تخفيض سعر الخصم بنسبة ١ % مثلا قد بنتج عنه انخفاض فسي متوسط أسعار الفائدة قصيرة الأجل من ٩ % إلى ٨ % مثلا، وبالتالي ارتفاع فسي حجسم الائتمان من ١٠٠ مليون إلى ١١٠ مليون ريال.

وأما في حالة التضخم، فإنه يتبين للسلطات النقدية أن حجم الاتتمان المتاح أكبر مما بلزم للمعاملات الاقتصادية، مما يعوق أهداف السياسة النقدية، فيستدعى الأمر الحد من الائتمان المصرفي لينكمش العرض النقدي ويرتفع سعر الفائدة السوقية وينخفض حجم الائتمان الخاص. ويمكن أن يتم ذلك برفع البنك المركزي لسعر إعادة الخصم وسعر الفائدة على قروضه للبنوك التجارية، وهذا يؤدي إلى ارتفاع أسسمعار الفائدة وبالتالي تقليل حجم القروض التي تكون البنوك التجارية مستعدة لتقديمها عند مستويات فائدة أكبر من سعر البنك المركزي.

ويوضح الشكل (١-٨) سالف الذكر أنه لو زيد سعر الخصم لدى البنك المركزي بواقع ٧% فربما ينتج عن ذلك ارتفع في أسعار الفائسدة (مثلا إلسى ١٠ %) وبالتالي يحدث انكماش حجم الائتمان (إلى ٩٠ مليون ريال مثلا).

٢-١-٢ فأعلية معر الفصم

تفترض ألية سعر الخصم توافر ظروف معينة حتى تؤتي السياسة النقدية أكلها وشمارها. لكن قد تغيب نلك الظروف، فتتبدد جهود البنك المركزي، بل قد يكون الإجراء سببا في تفاقم مشكلة (نقص أو فائض) الإنتمان المصرفي^(١) ولذلك تتوقف فاعلية سعر الخصم (في التأثير على أسعار الفائدة أو حجم الانتمان) على تحقيق عدة شروط أو ظروف منها:

(أ) وجود عاجة للبخوك المتجارية إلى التمويخي

إذا أعلن البنك المركزي رفع سعر الخصم بهدف التأثير على أسعار الفسائدة في السوق، فيشترط أن تتجاوب البنوك التجارية، وتتبع نفس مسارات البناك المركزي، ولكن قد لا تستجيب البنوك التجارية، حينما تتوافر لديها سيولة نقدية تكفي لإقراض عملائها من مواردها الذاتية، وبالتالي قد لا ترى تلك البنوك داعيا لم فسع أسعار فائدتها، إلا إذا نقصت سيولتها والتجأت إلى البنك المركزي للاقتراض منسه بسعر الخصم المرتفع، ومعنى هذا أنه إذا كان لدى البنوك التجارية أرصسدة نقدية معطلة، فإنه قد لا يكون من مصلحتها اتباع سياسة البنك المركزي لرفع سعر الفائدة إذ أنها في هذه الحالة قد تشعر باطمئنان لعم حاجتها للالتجاء إلى الاقتراض بسسعر مرتفع، وترغب -في نفس الوقت - في استثمار وترظيف فائض أرصدتها النقدية، عند أسعار الفائدة المعتادة على قروضها اعملائها.

كذلك أيضا قد نقل فاعلية ألية سعر الخصم حينما يعلن البنك المركزي عـــن رفع سعر الخصم. إذ قد لا يكون ذلك سببا كافيا ومقنعا للبنوك التجارية كي تكمـــش

⁽¹) Machenna P. Joseph, Aggregate Economic Analysis, (New York, Halt Rinharte, 1965) pp. 122-5.

حجم الانتمان، حتى لو كانت تحتاج فعلا إلى السيولة النقدية اللازمة. وذلك أن البنوك التجارية قد تستمر في الاقتراض من البنك المركزي وخصم بعض مما لديها من أوراق تجارية وأذون حكومية بالرغم من تحملها تكلفة أكبر، وذلك إذا نجحت في أمت صماص الزيادة في سعر الخصم من التكلفة الكلية للديون (سعر الفائدة - نفقات الدين الإدارية) بحيث تحتفظ بأرباحها ثابتة هنا أن ينكمش حجم الانتمان. وينتقل عبء زيادة سعر الخصم إلى عملاء البنوك التجارية إذا ما أصسر المميل على الدين عملاء البنوك التجارية إذا ما أصسر المميل على الانتاج الكلية، وإذا كان العميل يستطيع تعويض زيادة التكلفة هنا بزيسادة مستوى الكلية، وإذا كان العميل يستطيع تعويض زيادة التكلفة هنا بزيسادة مستوى أحوال الانتجاش وتحسن طريق رفع أسعار منتجاته. وهو لا يلجأ إلى ذلك إلا في ظلى منجاته. الأمر الذي قد يتعارض مسع سياسة النئك المركزي.

وبنفس المنطق أيضا لا يتوقع أن يودي خفض سعر الخصم، وبالتالي أسعار الفائدة السوقية بالضرورة إلى تشجيع المشروعات على طلب القروض مسن البنسوك التجارية وسعى الأخيرة لتوليد الانتمان وطلب السيولة من البنك المركزي.

(ب) همة، مروضة الطلب على الانتمان المعرفي

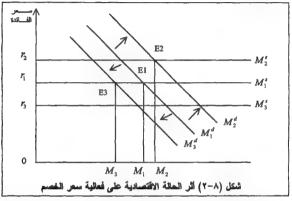
تفترض آلية سعر الخصم أن الطلب على القروض يتسم بالمرونسة إزاء تغيرات سعر الفائدة نتيجة لتغير سعر الخصم. ولكن قد يكون معامل مرونة الطلب على الانتسان المصرفي ضعيفاً. ومع بقاء العوامل الأخرى على حالها، فإنسه إذا قلت مرونة الطلب على الانتمان ضعف تأثير وسيلة سعر الخصم في التاثير على حجم ذلك الائتمان.

وتميل مرونة الطلب على الائتمان إلى الضعف، كلما قلت أهمية عنصر سعر الفائدة المدفوعة لقاء الائتمان بالنسبة للتكاليف الكلية للعمليات الاقتصاديـــة لمشــــاريع الأعمال وبرامج وسلغ الاستهلاك.

(ج) الطلة الاقتصادية السائدة

في أحوال الرواج، قد ترفع البنوك التجارية أسعار فائنتها علم قروضها لعملائها استجابة لتغير سعر الخصم. لكن قد لا يسفر ذلك عسن تكميش الائتمان والقروض، إذ أنه في ظل ظروف الانتعاش تتحسن أسعار المنتجات وتزيد معسدلات الأرباح عن معدلات ارتفاع تكلفة الاقتراض، وبالتالي يضعف أثر سعر الخصم إن لم

ينعدم أو ينعكس، ويوضيح الشكل الافتراضي (Y-A) أنه صحاحب ارتفاع سعر الفائدة زيادة في الطلب على الائتمان حيث ينتقل منحنى الطلب M_1^d بمينا لأعلى عند الوضيع M_2^d والرداد الطلب على الائتمان الوضيع M_2^d أن داد الطلب على الائتمان من M_2^d .



وفي أحوال الكساد والركود الاقتصادي، تستجيب البنوك لدواعي تغير سعر الخصم البنك المركزي، وتخفض أسعار الفائدة، لكن مع ذلك قد لا يقبل المستثمرون على طلب الائتمان. ففي مثل هذه الظروف الركودية تتخفسض الأسعار، ويستراكم المخزون، وتتدهور معدلات الربح، ويسيطر على المستثمرين روح التشاؤم، فيسهبط المطلب على الائتمان، بالرغم من انخفاض أسعار الفائدة في السوق. ويوضع الشسكل (-1) سسالف الذكر أنه بالرغم من انخفاض سعر الفائدة من 1 السمى 1 انتقال مندنى الطلب على الائتمان من 1 الإلى 1 الله ومن ثم انخفض حجم الطلب على الائتمان من 1 الله 1 الله ومن ثم انخفض حجم الطلب على الائتمان من 1 الله 1 الله ومن ثم انخفض حجم الطلب على الائتمان المن 1 الله المنتمان إلى 1 الله المناسب على الائتمان المن 1 الله المناسبة ال

(د) هجم سوق الخصم

يؤثر حجم السوق النقدي على طلب الاتمان، وهذا مرهـون أيضب بتقــدم القطاعات الاقتصادية التي تعتمد على الائتمان قصير الأجل. ويتوقف أيضنا على تقدم مؤسسات سوق النقود، وعلى مدى تعود رجال الأعمال على الخدمات الائتمانية. فإذا كان سوق النقود محدود النطاق غير منتظم أو غير متطور فلا يتوقع أن يكون لسعر الخصم تأثير يستحق الاهتماء.

٢-٢ عمليات السوق المفتوحة

٢-٢-١ التعريف

يقصد بالسوق المفتوحة هنا المكان أو النطاق الذي يتم فيه تــداول الأسـهم والسندات بصفة عامة، والسندات الحكومية بصفة خاصة. وعمليات السوق المفتوحـة هي أحد وسائل البنك المركزي لتحقيق زيادة أو نقص في كمية الاحتياطي النقـدي لدى البنوك التجارية، وبالمتالي يستطيع التأثير في مقدار ما تمنحه هذه البنـوك مـن ائتمان فالبنك المركزي يدخل هذه السوق بائحا أو مشـتريا لـهذه الأوراق الماليـة مستهدفاً من ورائها التأثير في كمية الاحتياطيات النقدية لدى البنوك التجارية والـذي يؤثر على خلق الانتمان حسب الظروف الاقتصادية السائدة من كسـاد أو تضخم، ولذلك تحتفظ البنوك المركزية بقدر مناسب من السندات الحكومية لهذا الغرض.

٨-٢-٢ ألية عمليات السوق المفتوحة.

يتم تنسيق عمليات السوق المفتوحة لمواجهة التقلبات قصيرة الأجل في الاحتياطيات النستراتيجية. وتنفذ عادة عادة عادق عن مساراتها الاستراتيجية. وتنفذ عادة عن طريق مزايدات (حراج) عرض ترسو على أعلى المزايدات أو عطاءات طلب ترسوا على القوالي للأوراق المالية.

وتختلف آلية عمليات السوق المفتوحة عن الله سمر الخصم، سالفة الذكر من ناحية مجال التطبيق والتأثير، فتحاول الأولى الثاثير في سيولة سوق النقسد مسن من ناحية مجال التطبيق والتأثير، فتحاول الأولى التأثير ها في حجم الاحتياطيات النقدية للبنوك التجارية، تبعا للحالة الاقتصادي. السائدة من كساد أو تصنحه، بينما تحاول الثانية التأثير في تكلفة الاثنمان، ففي أوقلت الركود تستهدف السياسة النقدية توسيع نطاق النشاط الاقتصادي، حيث تستدعي الحاجة زيادة مضخ كمية النقود، أي زيادة السيولة النقدية في السوق. هنا يدخل البنك المركزي مشنريا لبعض الأصول المالية الحقيقية (كالسندات الحكومية) من المنشات في السوق النائدي، وتحدث آثار تلك المعلية في التجاوية في السوق النقدي، وتحدث آثار تلك المعلية في اتجاهين:

الاتجاه الأول: اتجاه تدفق النقود المتداولة

إذا كان بائع الأوراق المالية فردا أو إحدى المنشآت المالية، أو بنكا فيمكن أن نتخيل آلية التأثير على النحو التالي: ١- يبيع الفرد السندات إلى البنك المركزي.

٧- يسدد البنك المركزي ثمن السندات بشيكات مسحوبة عليه.

"- يودع البائع (عميل بنك تجاري معين) الشبك برسم التحصيل في أحد البنوك التجارية.

٤- يرسل البنك التجاري الشيك إلى البنك المركزي للتحصيل.

٥- يضيف البنك المركزي قيمة الشيك في الحساب الجاري لذلك البنك التجاري،

٣- يؤدي ذلك الى زيادة الودائع لدى البنك التجاري، ومن ثم تزيد احتياطياته النقديــة وتنمو القاعدة النقدية. وهذا يزيد من قدرة البنوك على تقديم الائتمان والقـــروض وزيادة عرض النقود مما يجعل أسعار الفائدة نميل للانخفاض.

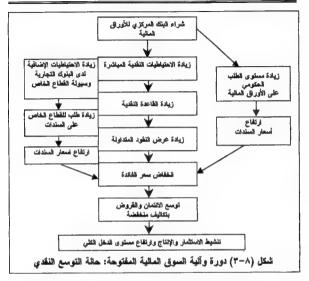
الاتجاه الثاني: ارتفاع أسعار الأوراق المالية

يترتب على قيام البنك المركزي بشراء الأوراق المالية (إضافة إلى ما قد يشتريه المستثمرون والأفراد) أن برتفع مستوى الطلب على هذه الأوراق المالية، مما يدفسع إلى ارتفاع أسعارها السوقية. وهذا يؤدي إلى خفض معدل عائدها، مما يعني ضمنيا لنخفاض أسعار الفائدة في السوق!\.

فيخلص كل من الاتجاهين السابقين إلى انخفاض أسعار الفائدة، الذي يزيد من الاستثمارات والإنتاج مصا يبعث على إنعاش الاقتصاد الوطني. ويمكن تلخيسص ألية السوق المفتوحة في حالة الشراء في الشكل (٨-٣). فيزداد النشاط الاقتصادي كنتيجة لازدياد حجم الائتمان وانخفاض تكلفة الحصول عليه.

وأما في أوقات اتجاه الاقتصاد نحو التضخم فإن الحاجة تنشأ إلى تخفي سنص النشاط الاقتصادي، وهذا يستدعي خفض كمية النقسود المتداولة. ويقوم البنك المركزي في هذه الحالة بتكليص الميولة، ومن ثم حجه الائتمان، فيعمد البنك المركزي إلى امتصاص فائض السيولة التي يرى أنها تزيد عسن حاجه معساملات النشاط الاقتصادي، ولتحقيق ذلك يدخل البنك المركزي بائعا لبعض ما في حوزته من الأنشاط الاقتصادي، المستدعاء (استرداد) بعض المروض السابق تقديمها إلى الغير، ويؤدي ذلك إلى سلسلة من الأثار المتتابعة التي نقسم إلى الخطوات التالية:

⁽¹) نظر ا لأن عائد السند الاسمي يحسب على القومة الاسمية لاصدار مه فإنه بقسمة ذلك العائد الثابت المقدار علي المسمو السوقي المندذ الذي ارتفع، كما ملف القول عاليه، فإن مصدل عائد المند (الدقيقي) يذخفض. مثسال: إذا كان لديك سند قيمة اصداره ١٠٠٠ رس بمسعو فائدة ١٠٠٠ فإن قيمة العائد ١٠٠٠ روب. ويفسر من أن القيمــة السوقية لهذا السند لرتفت المن ١٠٠٠ رس مع ثبات معدل عائد عند ١٠٠٠ رس، فإله بقســمة تلك المسائد (١٠٠٠ رس) على القيمة السوقية المسند ١٠٥٠ رس بينغضن ممدل العائد ١٠٥٠ ص١٠٠ - ١٠٥٠ مهر)



- القوى الشرائية.
 - ٢- تقل الودائع لدى البنوك التجارية.
 - ٣- تنخفض الاحتياطيات.
 - التقدية النقدية.
- مقل عرض النقود، فتقل سيولة سوق النقد والتي تعتبر غطاء لتوسع الائتمان البنكي.
 - تنخفض قدرة البنوك على منح الائتمان.
 - ٧- ينخفض الطلب الخاص على السندات الحكومية.
- ٨- ترتفع أسعار الفائدة، ومن ثم ترتفع تكلفة الائتمان وينخفض حجم الائتمان المتاح.
 - 9- ينخفض حجم النشاط الاقتصادي.

وتقود الأثار الناتجة عن بيع الأوراق المالية إلى ثلاثة اتجاهات (معاكسة لاتجاهات الأثار الناتجة عن بيع الأوراق المالية إلى ثلاثة اتجاهات البناجة من شراء البنك المركزي أوراقا مالية)، فعنما يبيع البنك المركزي أوراقا مالية يزيد المعروض منها في السوق المالية، فيقل سعرها السوقي ويتفع سعر فائدتها. كما أن امتصاص البنك المركزي كميات من النقود الموجودة بالسوق يقلل عرض النقود فيرفع سعر فائدتها. يضاف إلى نلك أن انخفاض حجم السيولة المتاح يقلل من الطلب القطاع الخاص (المصرفي وغير المصرفي) على المندات مما يسهم في ارتفاع أسعار الفائدة، وكل هذا قد يؤدي إلى انخفاض حجم الانتمان المتاح وإلى إحجام البعض عن طلب الانتمان بسبب ارتفاع تكلفته وبالتالي ينخفض جماح التضخم.

ومما سبق تتضع أهمية عمليات المسوق المفتوحة عندما تبرز الحاجة إلى زياده (أو تكميش) عرض النقود في الاقتصاد تبعا للحالة الاقتصادية المسائدة. ففي حالة الركود، إذا ما تبين أن عرض النقود أقل من حاجة النشاط الاقتصادي للتمويا يقوم البنك المركزي بشراء الأوراق المالية من السوق بهدف التأثير في اتجاه زيادة حجم الاتتمان وتخفيض تكلفته. وفي حالة الاتجاه نحو التضخم، يقوم البنك المركزي بسحب الفائض عن طريق بيع بعض الأوراق المالية التي يحوزها بهدف التأثير في اتجاه انخفاض حجم الائتمان وارتفاع تكلفته.

٢-٢-٢٪ مدى فاعلية عمليات السوق المنتوحة

تتوقف فاعلية عمليات السوق المفتوحة على مدى وجود مسوق ماليسة متقدمسة وواسعة تستطيع استيعاب عمليات البيع والشراء دون أن تتعرض السوق لموامل الانهيار. فإذا كانت أسواق المال ضبيقة، فربما أدى قيام البنك المركزي بعملياته على نطاق كبسير إلى تقلبات عنيفة في أسعار الأوراق المالية محل التداول، وهذا قد يؤدي إلسى زعزعه المراكز المالية للبنوك. وأيضا قد يفقد الجمهور الثقة في مستقبل هذه الأوراق. كمسا قد يؤدي إلى إعلاق المسوق تفاديا لعوامل الانهيار إذا لم يقبل الجمهور على شراء ما يعرضه البنك المركزي للبيع، أو قد يغري البعض على المضاربات العقيمة مما يسيء إلى مسوق الاستثمار في السندات الحكومية إذا تعرضت لتقلبات الأسعار.

وحيث لا تتوافر في الدول النامية أسواق مالية نقدية منظمة ومتطورة، وحيث لا تنتشر استخدامات التسهيلات المصرفية، فلا يتوقع أن تكون هذه الوسيلة مرتفعــــة الفاعلية في معظم الدول النامية.

٢-٢ تغيير نعبة الاهتياطي القانوني

٧-٣-١ تعريف الآلية وطبيعة عبلها

تنص التشريعات المنظمة لعمل البنوك في معظم الدول، بأن يحتفظ كل بنك تجاري بنسبة معينة من ودائعه في شكل رصيد لدى البنك المركزي^(١). وتمثل هذه النسبة الحد الأدنى لما يجب الاحتفاظ به مقابل الودائع المصرفية.

ويحتفظ البنك المركزي بسلطة تغيير هذه النسبة رفعا أو خفضا حسب مقتضيات الظروف الاقتصادية السائدة، وذلك بغية التأثير في حجم مقدرة البنوك الائتمانية على نقديم الائتمانية على نقديم الائتمانية على نقديم الائتمانية وضيع الودائع النقدية المتحصل عليها، أي بالسيولة الملازمة لمواجهة التزاماته قبل عملائه المودعين، بل تحدد أبضا بالمنزام البنك التجاري قانونا بايداع نسبة من أرصدة وحسابات الأفراد والمشروعات في حسابات لدى البنك المركزي، فتغير تلك النسبة يؤثر في تقرير قدرة البنك التجاري على توسيع الائتمان.

فإذا تبين للبنك المركزي أن ما قدمته البنوك التجارية من ائتمان قد تجاوز المستوى المرغوب للطلب على النشاط الاقتصادي، وقرر مكافحة البوادر التضخيلة المقدية، فإنه يرفع نسبة الاحتياطي القانوني، مما يلجأ البنوك التجارية إلى أن تمسك عن إقراض عملائها، أو قد تستدعي بعض ما سبق أن اقرضت للعملاء. وهذا يخفض حجم الائتمان الموجود فعلا، والعكس صحيح في حالة الركود والانكماش.

مثال اغتراضى

ولتوضيح تلك الآلية، نفترض أن أحد البنوك التجارية (س) تلقى وديعة بمبلخ ٥٠٠ ارس. وكان عليه التزام بالاحتفاظ بنسبة ١٠٥ كاحتياطي قانوني تنفيذا لتوجيهات البنك المركزي. كما يحتفظ بنسبة ١٠% احتياطي إضافي لمقابلة طلبات عملائه لسحب ودائعهم. هنا سنكون قيمة الائتمان المتاح ٥٠٠٠ رس بفعل مضاعف الودائع والانتمسان النجم عن الوديعة المبدئية ٥٠٠٠ رس. وإذا رفع البنك المركزي نسبة الاحتياطي القانوني إلى ٢٠٠٠ رس. وصن ملخص

⁽¹) بغرض تامين المودعين ضد المخاطر و أخطاء نقص السيولة لدى النك التجاري. وتجر الإنسارة إلى ضرورة التعبيز بين هذه السياسة للبنك المركزي ونسبة السيولة القعادة التي يحتفظ بها البلك التجاري من نقود قانونيسة و أصول سائلة لمقابلة مدفوعاته الجارية وعملياته.

ميزانية البنك في حالتي نسبة الاحتياطي ١٠%، ٢٠%، يمكن ملاحظة أن مقدرة البنك التجاري على منح القروض وخلق الانتمان تتاقصت من ٨٠٠٠ رس إلى ٧٠٠٠ رس. والعكس بالعكس صحيح إذا قرر البنك المركزي تخفيض نسبة الاحتياطي القانوني سنترداد قدرة البنك المركزي أدان.

تياطي ۲۰%	() -	 حتياطي ١٠%	نسبة ا
١٠٠٠ ودائع غليقه	۲۰۰ احتیاطی گاونی	١٠٠٠ دواتع أوتية	١٠٠ احكياطي قاتوني
٧٠٠٠ ودائع الاتمان	۵۰۰ رسید نقدي	٨٠٠٠ ودائع الثمان	٩٠٠ رمىيد ئۇدى
	۲۰۰۰ گرویش		A
A	A	4	4

٢-٢-٢ فأعلية نسبة الاهتياطي القانوني.

تمارس نسبة الاحتياطي القانوني تأثيرا مباشرا وفعالا فسي سيولة البنوك التجارية. إذ أنه في عالبية الدول النامية حيث أسواق اللقد والانتمان محدودة، فإن المنيلة عمليات السوق المفتوحة قد لا تجدي نفعا. كما أن سعر الخصم قد يكون ضعيف الفاعلية لضيق أسواق الخصم، ولذلك فإن تغيير نسبة الاحتياطي القانوني تعتبر من أنسب الوسائل وأقواها للبنك المركزي في الدول النامية. كما تعتبر سياسة الاحتياطي القالوني لفي الدول النامية. كما تعتبر سياسة الاحتياطي القالوني لفي الكوني في معالجة مظاهر التضخم عنها في معالجة أسباب الانكماش.

الأدوات الخاصة (الرقابة الكينية)

قد نتعارض (أو نتفق) أهداف البنك المركزي مع أهداف البنوك التجارية. وقد تخفق أدوات السياسة النقدية الكمية سالفة الذكر نتيجة لظهور مشاكل قد تحد من فاعليـــة نلك الأدوات في تحقيق أهداف البنك المركزي. كذلك فإن تأثير أدوات الرقابــــة الكميــة نتصرف إلى جميع البنوك وجميع القطاعات الاقتصادية بنفس الدرجة، لكــن قــد توجـــد أنشطة اقتصادية أو مصرفية تحتاج إلى معالجة خاصة تختلف عن المعالجة العامة وفــق الأساليب الكمية. وقد أدى هذا إلى ظهور معابير رقابة نوعية جديدة للتأثير على اتجاهـات الاتئمان الذي قد لا تؤثر عليه الأدوات الكمية المعابقة. ومن هذه المعابير ما يلى:

۱-۲ هامش الطبان في سوق الأسهم. Stock Market Margin

تجرى المعاملات في سوق الأوراق المالية على أن يدفع المشتري مقدما مبلغاً من المال يستكمله بقرض (أو تسهيلات ائتمانية) بالمبلغ الباقي ليكمل بقية الصنقة. فـــإذا رغب مستثمر في شراء أوراق مالية قيمتها ألف ريال، واحتاج قرضا بنسبة ٤٠ % لتمويل شراء هذه الأوراق، فإن المبلغ الحدي (هامش الضمان) يمثل نسبة ٢٠ % مــن القيمة السوقية. وتمول البنوك التجارية عمليات الاقتراض في شراء الأوراق المالية سواء في السوق الأولية للأسهم (اكتتابات أو فتح مساهمات) أو السوق الثانوية (البورصات). ويستطيع البنك المركزي أن يفرض رقابة مباشرة على الانتمان لتغيير الهامش الحدي (هامش الضمان). فإذا رأى البنك المركزي أن البنوك المتجارية أسرفت في إقراض المضاربين فإنه قد يقرر رفع هامش الضمان، فلو كان البنك التجاري يمنصح سلفة تعادل ٧٠ % من القيمسة السوقية للورقة المالية، فقد يصدر البنك المركزي أو امره تغيض هذه النسبة ٢٠ % أو ٥٠% فقط من قيمة الورقة المسوقية. وبذلك يرتضع هامش الضمان من ٣٠ % إلى ٤٠ % أو ٥٠%. كذلك يمكن أن يضمع البنك المركزي حدا أقصى لقيم قروض تمويل عمليات شراء الأوراق المالية، مصع تغير للحد الأدنى اللازم لمعقد مسفقة الشراء.

٢-٢ الرقابة النوعية على مجالات الانتمان

صاحب استخدام الأدوات العامة لرقابة النقد والائتمان، تولد مشاكل ونتائج غير مرضية لبعض القطاعات الاقتصادية، لأن الأدوات العامة تحدث آثارها متوازية على جميع القطاعات. وظهرت الحاجة إلى التمييز في المعاملة حسب أهمية القطاعات الاقتصادية ومدى حاجة السوق إليها. ويتخذ التمييز صورا عسدة تختلف باختلاف الهدف من تشجيع أو تقييد نشاط اقتصادي معين، ومنها:

التمييز في أسعار الفائدة تبعا لنوع الائتمان. فتتخفض أسعار الفائدة للقــووض الممنوحة لمشروعات ترعاها وتشــجعها الدولــة مشــل قــروض الإســكان والقروض الزراعية. وترفع أسعار الفائدة لتمويل المشـــروعات والأنشــطة الأقل وزنا في أولويات الاقتصاد الوطني كالقروض لاستهلاك الســلع غــير الضرورية، كذلك يمكن تشجيع أو تضييق الائتمان الاستهلاكي بتغيير حجـــم الضمان النقدي على القروض الاستهلاكية.

ب- التمييز في آجال سداد القروض حسب أهميتها للاقتصاد الوطني.
 ج- التمييز في الحصص الائتمانية. يمكن للبنك المركزي أن يشد

التمييز في الحصص الانتمانية. يمكن للبنك المركزي أن يشَـَجِع البنـوك مقنعـا إياه بتخصيص حصص ائتمانية متفاوتــة للانتشطة الاقتصادية، فــيزيد حجم الانتمان لبعض المناطق والقرى النائية أو لبعض الصناعات التقليديـــة الحرفية. كما قد يشترط البنك المركزي موافقته على بعض صور الانتمان.

۲-۲ فرض حد أعلى المواند البنك التجارى على الادخار (تعليمات Q)

قد نتنافس البنوك التجارية فيما بينها على جذب ودائم الأفسراد الادخاريسة والودائم لأجل. ولذلك راح البنك المركزي يفرض حدا أعلسي لما يجوز المبنك المركزي يفرض حدا أعلسي لما يجوز المبنك المتحدة تحت مسا التجاري أن يدفعه لعملائه، وطبقت مثل هذه السياسة في الولايات المتحدة تحت مسايعرف بتعليمات كيو Q.Rgulation. التي أعطت البنك المركزي سلطة فسرض حد أعلى لأسعار الفائدة للمدخرين (١). وقد كان لهذه الأداة دور بارز في القطاع البنكي في الولايات المتحدة حتى عام ٩٨٠ ام.

٣-١ الإقناع الأدبي

قد بحاول البنك المركزي الدخول في مفاوضات مع البنوك التجارية للوصول معها إلى اتفاقات اختيارية، تلتزم بمقتضاها البنوك التجارية أن تتبع سياسية نقدية تتمشى مع الأهداف الاقتصادية الوطنية. والبنوك المركزية العريقة - التي لا تتسافس البنوك التجارية - تتمتع بصوت مسموع يؤثر ويغري البنوك التجارية على مشاركة البنك المركزي اهتماماته الائتمانية سواء التوسعية أو الاتكماشية.

ومن الطبيعي القول بأن فعالية هذه الوسيلة يكون رهنا بمدى قوة البنك المركزي وبمدى توافر روح التعاون لدى البنوك التجارية.

أدوات السياسة النقدية: وجهة نظر إسلامية

١-٤ أهمية الأدوات المُلْيَة في الاقتصاد الإسلامي

قبل أن نتاول قضية تحديد قائمة الأدوات المالية الموائمة للاقتصاد الإسسلامي، وقبل أن نناقش المشاكل الشرعية في بعض الأدوات المالية الرأسمالية فإن التحليل ينبغي أن يبتدأ لتقرير أن درجة الحاجة والأهمية لمشل هذه الأدوات المالية ينخفض في اقتصاد إسلامي تتوافر فيه أسس الاستقرار (كاقتصاديات التماون والزكاة)، وتتبط فيه وتخطر العوامل المسببة للتنبئب الاقتصادي (كالفائدة والمقامرة) ففي ظل هذا التصسور المتوقع عن واقع الاقتصاد الإسلامي فستنخفض الحاجة إلى تعسدد وتنسوع الأدوات المالية كما سنتخفض الحاجة إلى تعدد استخدام أي مسين الأدوات المالية المتاحبة والمشروعة لأغراض إعادة الاستقرار أو الإصلاح الاقتصادي ... وبالتالي فإن القيام باستبعاد عدد كبير من الأدوات المالية المعاصرة غير المشروعة لا يستدعي أن يكون هناك حاجة ملحة لاستبدال أي منها بأدوات عائلة مشروعة لا يستدعي أن يكون

⁽¹⁾ Barry N. Siegel, op. cit PP201-4

لكن الوضع الحالي لاقتصاديات الدول المسلمة، والمصطبغة بخطط ونماذج
تتمية غربية، قد يفرز مشاكل واضطرابات اقتصادية يمليهما اتباع الأنماط الرأسمالية
في التتمية. ومن ثم فقد يتوجه القول إلى بروز الحاجة لمحاولة التكييسف الشسرعي
لبعض الأدوات المالية الرأسمالية التي قد يستغنى عنها في إطار نظرية اقتصادية
لبسلمية. ومع ذلك تبقى اقتصاديات الدول المسلمة اقتصاديات نامية تتعلق أكثر
مشاكلها في جانب العرض الكلي، مما يقلل من ملائمة الأدوات المالية الرأسسمالية
لظروفها الاقتصادية التي قد لا يعتبر تذبذب الطلب الكلي فيسها المصسدر الأولسوي
لوضع سياساتها الاقتصادية. يضاف إلى ذلك أن أوضاع الدول الإسلامية - كسدول
نامية - تعاني من نقص تطور الأنظمة المالية والتنظيمية مصا يحول دون الأخذ
بحميم أدوات المساسة النقدية للاقتصاديات الرأسمالية.

٤-٧ - تقويم وتكبيف الأدوات المالية الرأممالية

وبعد استعراض هذا الإطار العام لدرجة وحجم الأهمية لــــــلادوات الماليــة، وعلاقة ذلك بأوضاع الدول المسلمة المعاصرة وخططها التنموية يتجه التحليل اللـــــــي تقويم جزئي لكل من الأدوات المالية الرأسمالية في إطار شــــرعي ومـــدى إمكانيــة تكييف ما يعانيه بعضها من مشاكل شرعية.

١-٢-٤ - مياسة الخصم

خصم نسبة معينة من الأوراق النجارية، أو الإقراض المباشر مسن البنك المركزي للبنوك النجارية نظير فائدة، في إطار سياسة سعر الخصم، يعتبر كلاهمسا من الربا المحرم؛ إذ النقود يمكن استبدالها أو بيعها بالديون بنفس قيمتها دون زيسادة حتى لا يكون فيها ربا الفضل المنصوص على تحريمه ... ولكسن يمكسن أن تظلم سياسة شراء الاوراق المالية التجارية (بقيمتها الاسمية) فعالة مع حدف نسبة الخصم وحدف الفائدة على القروض؛ فتوفر امكانية أشراء الاوراق المالية بقيمتها الاسمية أو عند القروض بفائدة تساوي الصغر، والبنك المركزي بنك حكومي وليس مؤسسة خاصة فلا يتوجه القول بائنه لابد لهذا البنك المركزي من تحقيق دخل لتغطية نفقات خاصة فلا يتوجه القول بائنه لابد لهذا البنك لأي مؤسسة عامة أو جهاز حكومي.. ومع ذلك لو قيل بأهمية تخطية تكاليف ومصاريف البنك المركزي فيمكن أن تلزم البنسوك الإسلامية بتسديد اشتراكات مستقلة، وبحسب أحجام البنوك للبنك المركزي بوري بحيث تتعادل إيراداته مع نفقاته.

وأما من جهة استخدام تغيرات أسعار الخصم أو الفائدة على القروض كأداة لإصلاح أحوال الركود أو التضخم، فإن هذا غير وارد في اقتصاد إسلامي لا يتعلمل بالفائدة، ولذلك سيصبح خصم الأوراق التجارية والإقراض المباشر للبنوك التجارية بواسطة البنك المركزي مقصورا على الأوضاع المالية الاستثنائية التي قد يمر بسها أحد البنوك التجارية أو التي قد يعاني منها الاقتصاد بوجه عام، فتقوم لجسان البنك أو المركزي بدراسة الأوضاع الخاصة وتقدير حجم الانتمان المراد إيصاله إلى البنك أو الاقتصاد بوجه عام، وذلك لتغيير إجراءات الموافقة على القسروض وأحجسام هذه القروض أو عمليات شراء الأوراق التجارية بقيمتها الاسمية.

ولا شك أن إلغاء سعر الخصم أو الفائدة للبنك المركزي مع إسقاط كل الفوائد البنكية سيفقد البنك المركزي دوره في التأثير على تكلفة الائتمان وضبط حركة الأموال بواسطة آلية سعريه مستقلة لمعالجة الظروف الاقتصادية غير المستقرة، ولكن لابد من تقرير ما سبق لنا في هذا القسم من انخفاض الحاجة إلى التنخل، ولا بد أيضا من ملاحظة أن فترة طويلة من تجاوب الاقتصاد الرأسمالي مع سياسة سعر الخصم قد تعرضت لانتقادات شديدة بسبب أنه كثيرا من الأحيان لم يكن دور البنك المركزي يمن أكثر من الاستجابة لظروف الاقتصاد في إطار نظرية القرض التجاري، ممسايلية على مسايلة المركزي المن البوك التجارية قد تستخدم "التمويل التعويضي " لإلغاء أي تأثير لتغيرات سعر الخصم دوزيادة على ذلك فإن الآثار الإعلانية السلبية قد تفوق الإيجابية مما حدا ببعض الاقتصاديين لطلب إلغاء هذه السياسة (فريدمان)، ولكن قام البنك المركزي بنظيل أحجام تغيير نسبة الخصم مع جعلها تتكرر كثيرا.

ومع كل هذه الأسباب المبرره لاتخفاض أهمية سعر الخصم في اقتصاد إسلامي فيمكن ان توجد في المصارف المرزية للاقتصاديات الإسلامية وسائل بديلة لسعر الخصصم، كأن يكون البنك المركزي مشاركا (مضاربا) في الأموال التي يقرضسها للبنسوك التجاريسة الإسلامية بنسب الأرباح والخسائر يتحدد منوسطها في السوق. وإذا أراد البنك المركزي مكافحة اتجاهات ركودية فإنه يخفض نسبة مشاركته، مما يحدث انخفاضها في تكلفه السيولة عموما، والمحكس صحيح في حالة الاتجاهات التضخمية اذ يعمد البنك المركزي إلى رفع نسبة مشاركته مما يرفع تكلفة السيولة في الاقتصاد على وجه العموم.

٤-٢-٢ سياسة السوق المتوحة

و هذه السياسة أصبحت في الدول الرأسمالية سياسة مستمرة مسـواء شــملت السياسة الفاعلة (الدينامية) أو السياسة الدفاعية وسواءً كان هدفها المحافظــــة علــي معدلات نمو النقود أو كان هدفها مجابهة أزمات مالية أو نقلبات اقتصادية ... ولكن هذه السياسة تعتبر أقل موائمة من سابقتها لاقتصاديات الدول المسلمة النامية وذلك لأنها تتطلب توافر هياكل تنظيمية متطورة وأسواق مالية كبيرة لا تتواجد إلا في الدول المتقدمة. ولكن حيث لا تتطلب الاقتصاديات الإسلامية خاصة (بسبب التكسامل والاستقرار في القطاع الخاص)(١) والدول النامية عامة (والسبب ارتفاع الأهمية النسبية للعرض الكلي إلى الطلب الكلي) التدخل المستمر، فإنه يمكن استخدام السوق المفتوحة لأغراض المحافظة على أهداف نمو نقدية ثابتة. ويلزم استخدام سياسية السوق المفتوحة النظر في التكييف الشرعي لعلميات بيع وشراء الأوراق المالية والتي يمكن تلخيصها في الجانبين التاليين.

١- أن تكون الأوراق المالية المتداولة أوراقا مشروعة وأهم الأوراق المالية المشروعة الأسهم وعقود التقسيط والإيجار والسلم.. وغير ذلك، ولا تدخيل السندات في علميات التداول لعدم شرعيتها من حيث ارتباطها بأسعار الفائدة المحرمة.

 أن يتم تداول الأوراق المالية بالشروط الشرعية؛ فإذا كسانت الأمسهم اسهم شركات مالية فإنه لابد أن تكون أسعارها مطابقة للقيم الواقعية للمشروع، و لابد أن يتم التقابض بين البائع و المشترى في وقت و احد.

ويمكن أن تقوم الحكومة بصرف جميع موارد نمو النقود المتطلبة للنمسو الاقتصادي، على شراء سندات ملكية مشاريع حكومية وعسامة بالقيمسة الاسسمية ودون فوائد لغرض تمويل هذه المشاريع وزيادة نمو النقود حسب الخطة النقدية.

٢-٢-٤ تغيير نسبة الاحتياطي القانوني

تعتبر هذه الأداة من أدوات السياسة النقدية الأداة الأكثر تمثيلا لسلطة البنك المركزي المباشرة على البنوك التجارية، كما أنها تعتبر الأداة الأكثر سسرعة فسي التأثير على الانتمان في الاقتصاد، وهي كذلك الأداة الأكل تكلفة على البنك المركزي، كما أنها لا تتطلب أسواقا نقدية ومالية متطورة. ولذلك فهذه الأداة تعتبر الأكثر ملائمة للدول النامية الإسلامية. وعلى الرغم من أن هذه الأداة لا وجه لأي مشكلة شسرعية فيها أو في استخدامها إلا أن اللجوء إليها سيكون قليلا جدا، وذلك لشسدة وشسمول الأثار المترتبة على أي تغيير بسيط في نسبة الاحتياطي القانوني مسن ناحية، ولأن الأقتصاديات الإسلامية اقتصاديات مستقرة، من ناحية اخرى.

⁽١) انظر لمناقشة ذلك كتاب النظرية الاقتصادية الإسلامية اتجاه تحليلي د. يوسف الزامل، د. يوعالم بن جيلالي

٤-٢-١ الرقابة النوعية

١- الرقابة على القطاع البنكي

يمكن بواسطة هذه الرقابة تنظيم معدل تدفق الأرصدة إلى القطاع البنكي وذلك بواسطة إصدار نظام بحدد معدل عائد الممول في مشاركته في أرباح البنك؛ وذلك بجعل سقف للمعدل أو حد أدنى، كأن لا يسمح بتعسدي المعدل ١٠ % أو لا يسمح بتنديه عن ١٠ %، ويكون الهدف من ذلك إما حماية البنوك من المنافسة غير العادلة وإما حماية الجمهور من استغلال البنوك وإما لمعالجسة ظروف استثنائية تضخمية أو ركودية. ويمكن أن تتعدد الهوامش الممسموح بها لستراعي اختساف القطاعات الاقتصادية من حيث تفاوت الإقبال عليها أما بسبب نوع ودرجة المخلطرة أو امتداد الإطار الزمني.

٢ - الرقابة على توزيع أرصدة الائتمان بين مختلف القطاعات

زيادة حجم الدفعة النقدية في القطاع آلاستهلاكي أو تقصير مسدة السداد أو
 كلاهما ... والعكس في قطاع الاستثمار.

ب- تخفيض القيمة الأجلة إلى القيمة النقدية في قطاع الاستثمار أو وضع ســقف
 على هذه النسبة وعمل إجراء معاكس في قطاع الاستهلاك.

ج- تغيير معدلات عائد الممول في مشاريع الاستثمار المتعلقة بالسلع الاستهلاكية والسلع الرأسمالية وذلك بما يحقق حوافز تنشيط قطاع السلع الرأسمالية. مسع مراعاة لختلاف درجات المخاطرة في القطاعات المختلفة.

٣ - الرقابة على الأسواق المالية

عملت الأسواق المالية في أحيان كثيرة على إيجاد بلبلة واضطرابات اقتصادية كبيرة في المجتمعات الرأسمالية عبر التاريخ الاقتصادي منذ الربع الأول من القرن العشرين ... وفي الاقتصاد الإسلامي هناك الكثير من الأسس والنظم التي تعمل على جعل الأسواق المالية أسواقا مستقرة بعيدة عن المضاربة غير المنتجبة ... وتشمل هذه الأسس والنظم قواعد تجعل تبادل أسهم الشركات المالية آنية وممثلة للقيم الواقعية ... كما تشمل الحد من أسواق المستقبل والبيع القصير وغير ذلك ...

أسئلة وتمارين

- ١) باستخدام منحنيات عرض وطلب النقود، اشرح كيف تتحدد أسعار الغائدة.
 - ٢) عرف نسب الاحتياطي:
- بافتراض أن حجم الودائع لدى أحد البنوك التجارية ٢٥٠ بليون ر.س. ولديه ودائع اضافيــــة زائــدة ١٠ excess Reserves بليــون ر.س. وبفــرض أن الاحتياطي القانوني اللازم ٢٠٠ أوجد الاحتياطي الفطي.
- ٣) ما هي وسائل الرقابة المصرفية التي يمارسها البنك المركزي على البنوك التحاربة؟
 - ما هي الأدوات العامة والخاصة للرقابة التي يستخدمها البنك المركزي؟
- بافتراض أن البنك المركزي في دولة ما أجرى سياسة توسعية نقدية باستخدام
 ۲۰۰ بليون ريال، وقام شراء أسهم حكومية من حاملي تلك السندات، ما أنـــر
 هذه السياسة على كل من:
 - سعر الفائدة
 - Bond Holders حملة السندات
 - المقترضين Borrowers
- ٦) بافتراض ان البنك المركزي وسع القاعدة النقدية من خلال عمليات السوق
 المفتوح بمبلغ ١٥٠ بليون ر.س.
- ٧) افترض إن لدى البنوك التجارية ٥٠٠ مليون ر. س ودائع تحت الطلب، ١٠٠ مليون ر. س احتياطيات، معدل الاحتياطي ٢٠٠٠.
 - ما الأثر المحتمل على عرض النقود إذا كان البنك المركزي قرر:
 - أ- زيادة الاحتياطي إلى ٢٥%.
 - ب- خفض الاحتياطي إلى ١٠%
 - ٨) عرف سعر الخصم وكيف يستخدم للتأثير في كل من:
 - أ- سعر الفائدة في السوق
 - ب- كمية وسائل الدفع (السيولة)

- ٩) وضح بيانيا أهمية سعر الخصم في تغيير وتوسع عرض النقود.
 - ١٠) التأثير على التنبنبات الاقتصادية للركود والتضخم
- ١١) وضح مدى فاعلية سعر الخصم في توسيع القاعدة النقدية مشيرا إلى الظروف التي يجب أن تصاحب استخدامه كي تؤتى أثارها
 - ١٢) عرف عمليات السوق المفتوحة شارحا آلياتها وفعاليتها في الدول النامية.
- ١٣) تستخدم الدول النامية تغيير نسبه الاحتياطي القانوني للتأثير في مقدرة البنــوك
 التجارية على خلق الائتمان
 - اشرح مدى فاعلية نسبة الاحتياطي القانوني
- ١١) حينما تتعارض أهداف البنك المركزي مع أهداف البنوك التجارية تظهر الحاجة إلى اتباع أدوات خاصة للرقابة الكيفية على المصارف التجارية. اشرح مقارنا هامش الضمان في سوق الأسهم والرقابة على معدلات الائتمان.
- ١٥ قارن فعالية كل من سياسة الخصم وعمليات المنوق المفتوحـــة فــي اقتصــاد اسلامي

الفصيل التاسع التوازن النقدى والتوازن الاقتصادي

الأهداف التعليمية:

- بعد الانتهاء من هذا القصل يجب أن تكون قادراً على التعرف على:
- تحليل لدفقات النقود وأثارهافى تحقيق لوازن كل من الأسعار ، الزنااج ، الأوظف.
 - تحليل كيفية حدوث الثوازن الحقيقى والنقدى
 - مرض اللوازن الكلى للإقلصاد.
 - تحليل مراقة اللوازن النقدى بثوازن الدخل
- تحليل العراقة بين الثوازن الكلى للدخل واللوظف الكامل
 - عرض الروى الإسلامية في الثوازن النقدى والحقيقي.

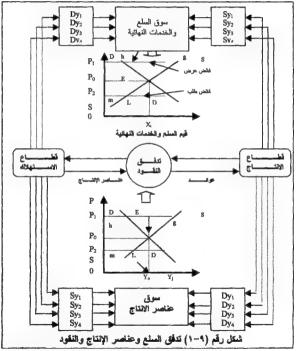
ا<u>لفصل التاسع</u> التوازن النقدي والتوازن الاقتصادي

يهتم هذا الفصل بتحليل تدفقات النقود وأثارها في تحديد كل مسن مستويات الأسعار والإنتاج والتوظف، كما يبحث في كيفية حدوث التوازن النقدي والسلعي ومل قد يطرأ عليهما من تغيرات في إطار التوازن الكلي للاقتصاد ويحتوي هذا الفصل يحتوى على الأسس الرئيسية التي ينبني عليها تحليل التوازن في الفصلين التاليين من هذا الفصل سنة أقسام، يعسرض الأول منها مراجعة المفاهيم الأساسية في توازن السوق، ويتناول القسم الثاني عرضا التوازن الكلي للاقتصاد في إطار مبدأ ساي في التبادل الاقتصادي، ويهتم القسم الشائل بإيضاح التوازن النقدي وعلاقته بالتوازن المكلي للاقتصاد، وأما القسم الرابع فيتناول تحليل علاقة التوازن النقدي بتوازن الدخل، وينتقل القسم الخامس إلى تحليل العلاقسة بيسن التوازن الكلي للدخل والتوظف الكامل. ويختتم القسم السادس الموضوع بعسرض تعقيب اقتصادي من وجهة نظر الفكر الإسلامي.

١ – المفاهيم الأساسية لتوازن السوق: مراجعة:

يعتبر السوق تنظيما يسهل عمليات تبادل السلع والخدمات بما يتيهه من قنوات تلقائية للاتصال وموائمة الخطط ببن كل من الباتعين والمشسترين المحتمليسن للسلع والخدمات. ويتحقق توازن السوق لسلعة ما، عندما تتعادل الكميات المطلوبية (المخططة)، وعندما يعادل ذلك أيضا ما تحقيق شراءه وبيعه، عند معر معين، ويعبر الاقتصاديون عن طلب وعرض أي سلعة بجدول (أو منحني) يوضح الكميات التي يرغب الأفراد شراءها أو بيعها عند الأسعار المختلفة، ويحكم هذا الطلب أو العرض قانون يسمى قانون الطلب أو قانون العوض. المختلفة، ويحكم هذا الطلب أو العرض قانون يسمى قانون الطلب أو قانون العوض. الأفراد شراءها ويكونون قادرين على دفع ثمنها في وقت معين، بافتراض بقساء العوامل الأخرى على حالتها. فإذا انخفض ثمين السلعة فيان الأفراد يرغبون العوامل الأخرى على حالتها. فإذا انخفض ثمين بالسلعة فيان الأفراد يرغبون إيخططون) لشراء كميات أكبر منها. والعكس صحيح بالنصبة لقانون العرض، إذ يشير إلى العلاقة الموجبة بين معر الملعة وعرضها بمعنى أنه لو ارتفع ثمن السلعة فان البائعين يرغبون (يخططون) لعرض كميات أكبر من سلعتهم.

 تدفق النقود (أوذلك كنتيجة لعمليات تبادل السلع النهائية والخدمات (مقابل قيمها) في أسواق السلع النهائية والخدمات في الجزء العلوي (أ) وكذلك تبادل خدمــــات عنـــاصر الإنتـــاج (مقابل عواندها) في أسواق عناصر الإنتاج في الجزء السفلي(ب) من الشكل (١-٩).



⁽¹⁾ Samuelson (1986) Economics New York: McGraw hil, p5

فيوضع الجزء العلوي من الشكل (٩-١) جداول العرض والطلب لأي مسن السلع والخدمات النهائية، التي يود (يخطط) أطراف السوق تداولها عند الأسسعار النسبية المختلفة، فيقيس المحور الأفقي الكميات المعروضة والمطلوبة من سلعة مسا (٤٪) ويقيس المحور الرأسي الأسعار المختلفة لمها، ويعير المنحنيان (DD,SS) عسن جداول عرض وطلب هذه السلعة.

ولو كان يتم نداول عدد (n) من السلع والخدمات النهائية (X_i)، فإن تحقــــق التوازن في سوق كل سلعة منها، يمكن التعبير عنه رياضيا بالمعادلة الآتية:

$$(...., (DX_e = SX_n, (DX_1 = SX_1), (DX_2 = SX_2)...$$
 (1-4)

ويكون هذا التوازن متحققاً في سوق أي سلعة أو خدمة في لحظة معينـــة إذا كان ما يتم تداوله فعلا مطابقاً تماما لرغبات (خطط) البائعين والمشترين.

وبنفس الأسلوب يوضع الجزء الأسفل من الشكل (1-9) حالات التوازن في أسواق خدمات عناصر الإنتاج إلا)، حيث (ز) تعبر عن أي من عناصر العمل أو راس المال، أو الأرض أو التقنية. وبنفس الآليسات المذكورة في سوق المسلع والخدمات، يتحقق توازن العنصر الإنتاجي المعين (إلا) في لحظة معينسة، وذلك عندما تتعادل الكميات المطلوبة المخططة مع الكميات المعروضة المخططة (إلا) عند مستوى السعر (را)، وعندما يتم فعلا تداول نفس الكميات في تلك اللحظة. ويمكن التعبير رياضيا عن تحقق التوازن في سوق كل عنصر بالمعادلة الآتية:

$$(DY_1 = SY_1)$$
, $(DY_2 = SY_2)$, $(DY_3 = SY_3)$, $(DY_m = SY_m)$ (Y-4)

ويساعدنا الشكل المبسط (-1) سالف الذكر على تفسير فوائض و عجوزات وتوازنات الأسواق، وذلك بمقارنة مشتريات ومبيعسات المتبادلين الحقيقية مع مخططات مشترياتهم ومبيعاتهم المستهدفه عند مختلف الأسعار السائدة في السوق. فإذا كان سوق السلمة يتوقع أن يتوازن عند النقطة (B) في الجزء العلوي أو السلمي من الرسم، حيث يتحقق توازن الطلب المخطط مع العرض المخطط (Y_0, X_0) عند السعر (G_0, P_0) فقد تتغير بعض الظروف بعد تحقيق الخطط مما يغير مسن خطط

المشترين والبائعين، مما قد يخلق إما فائض عرض بقدر الممسافة (ng) أو فسائض طلب يقدر بالمسافة m ويمكن توضيح ذلك فيما يلي:

ا- تولد فائض عرض في السوق: لو ظهرت ظروف جديدة أو حدث خطأ فسي تقديرات المتبادلين و تحرك السعر من (p₀) إلى مستوى أعلى عند (p₁) في الجزء العلوي مين المتبادلين و تحرك السعر (p₀) ، مالف الذكر، فستشأ رغبة لدى البائمين لعرض وبيسع الكميسة (X₁) عند السسعر السعر (p₁) ، ولكن تنشأ الرغبة لدى المشترين لطلب الكميسة (X₂) عند السسعر الجديد (p₁) ، وينجم عن ذلك، اختلاف حجم الكمية المطلوبة (التي انخفضت) من السلعة عن حجم الكمية المعروضة (التي ارتفعت) من السلعة عن حجم الكمية المعروضة (التي ارتفعت) من السلعة عند السعر (p₁) . قدره (g₁) يقاس بالبعد الأفقي بيسن منحي العرض ومنحني الطلب عند السعر (p₁). وتفسير تلك الفجوة في العرض، أن بعض البائمين أو المشترين يكون قد أخفق فسي تقدير مخططاته التي وضعها في فترة سابقة لتواءم تماما الاوضاع الحقيقية. وعلاجاً لذلك الاختلال بين المخطط في الفترة السابقة والمحقق في الفترة الحالية، فقد يضطبو الناعون، في الأجل القصير، إلى اتخذ أحد أو كل القرارات التالية:

حفظ الجزء غير المباع من السلعة في مستودعات، إذا لم تكن معرضة للتلف أو
 البوار، انتظارا لتحسن مستوى الأسعار مستقبلاً إذا توقعوا ذلك.

خفض سعر بيع السلعة - إذا كانت معرضة للتلف أو البــوار - لتصريفــها، إذا
 كانت مرونة الطلب السعرية على نفس السلعة مؤثــرة جوهريــا علــى ســاوك
 المستهلكين، ولا شك أن هذا يقلل الخسارة.

 الخروج من حلبة إنتاج هذه السلعة في الأجل الطويل، إذا عجز المنتج عن تغطية التكلفة المتغيرة للسلعة عند السعر السائد في السوق.

ب- تولد فانعن طلب: لو ظهرت ظروف اقتصادية جديدة أو حصل خطأ في تقديرات بعض المتبادلين، بحيث يترتب عليها أن يكون اقتصاد السلعة بين المحورين (p2) إلى (C2) ومع بقاء العوامل الأخرى ثابتة على حالها، فقد تختلف ردود فعل المنتجين عن المستهاكين. فقد يرى المنتجون خفض المعروض من سلمتهم (X2) لأن السمر الجديد (p2) أضحي بالنسبة لهم غير مجزي، وربما لا يغطي التكاليف الحدية للإنتاج المرغوب من قبل المشترين. ومن ناحية أخرى، قد يسرى المشترون أن انخفاض المعروض وزيادة المطلوب من نقص الملعة إلى القدر (p2) وإزاء المعلوب من نفس الملعة، ينشأ فائض طلب مقدار (Lm)

عند السعر (p2) ولو بقيت هذه الظروف الجديدة كما هي فإن فائض الطلب يؤدي إلى ارتفاع الكمية والسعر حتى تتقلص الفجوة وحتى يصل السوق إلى التوازن.

وكما ان هذه التحليلات تنطبق على أسواق السلع والخدمات النهائية (الجـزء العلوي من الشكل ٩-١) فإنها وبأسلوب موافق يمكن تطبيقها على أســواق خدمــات عناصر الإنتاج (الجزء السفلي من الشكل البياني ٩-١).

١- مبدأ ساي والتبادل (الفردي والتجبيعي)

يرتبط مبدأ ساي بتبادل السلع والخدمات من خلال النقود باعتبارها وسيطا للتبادل. ويشير هذا المبدأ إلى أن الأفراد عندما يخططون لشراء ما يحتاجونه مسن ملع، فإنهم أيضا يخططون لتدبير وسائل الدفع اللازمة للوفاء بقيمة هذا التبادل. بمعنى أن الأفراد يخططون لتتساوى في أن واحد كل مسن استخدامات ومصادر أرصدتهم. فإذا كان يتم تبادل عدد (n) من السلع النهائية والوسيطة بما في ذلك النقود (كوسيط للتبادل)؛ فإنه لابد أن تكون مجموع قيم الإنفاق المخطط على مختلف السلع والخدمات النهائية والوسيطة بما في ذلك النقود (d₀,...d₂,d₁) يسساوي مجموع قيم الإيرادات المخططة من بيع مختلف السلع والخدمات (النهائية والإنتاجية) بما في ذلك النقود (s₀,...,s₂,s₂) بالنسبة في ذلك النقود و متبادل:

$$\begin{array}{ll} ((p_1d_1+p_2\ d_2+...p_n\ d_n)=(p_1s_1+p_2\ s_2+...+pn\ s_n\\ & \text{ } = p_1\\ & \text{ } = p_2\\ &$$

وذلك لكل من المتبادلين من .k.2.1.

ويوضح الجانب الأيسر من المعادلة (٩-٣) مجموع القيم النقدية للسلم التسي يخطط الفرد المتبادل لاقتنائها، بما في ذلك ما يرغب حيازته من نقود. ولكي يحقسق المتبادل هدفه فلابد أن يخطط أنيا لتحقيق مبيعات مساوية القيمة، والتسي يوضحها الجانب الأيمن.

وبتجميع خطط البيع والشراء لجميع المتبادلين فإنه يمكن إعادة كتابة المعادلة (٩-٢) لتكون في الشكل التالي.

$$\sum_{i=1}^{n} \text{ pi (Di-Si)} = Zero (\xi-9)$$

 $\frac{\sum}{\ln (Di-Si)}$ حيث تثير $\frac{\sum}{\ln (Di-Si)}$ الله فاتض الطلب لمجموع الافراد على المسلعة. (i) وما في هاتين المعادلتين يعتبر تطبيق لمبدأ ساي القاتل بأن القيمة الصافية لكل المبادلات المخططة لكل فرد (معادلة P-7) ولكل الافراد (معادلة P-3) لابسد وأن تساوي صفرا؛ فعلى مستوى الفرد (المعادلة P-7) فانه اذا كانت بعض القيم موجبسة بحيث يحدث فائض عرض عند الفرد في بعض السلع، فلابد أن يقابلها قيسم سالبة تمثل فائض طلب لدى الفرد على سلع أخرى.

وإذا جمعنا عمليات التبادل لكل المتعاملين في السوق (المعادلة ٩-٤)، فـــإن القيمة الصافية لكل هذه العمليات لابد أن تساوي صفرا أيضا. ومعنى ذلك أن نــــاتج جمع فوائض الطلب لجميع الافراد لكل السلع النقدية وغير النقدية لابـــد أن تســاوي صفرا.

ولمزيد من التوضيح فيمكن أن نعرض مأورد في المعادلتين اعلاه فيسي شكل مصفوفه يتمثل فيها كل من معادلات فوائض الطلب لكل متبادل ولكل سلعة. فيوضيح كل صف القيمة الصافية الإجمالية لمخططات تبادل كل متعامل لجميع السلع في السوق، كذلك يبين كل عمود القيمة السوقية الإجمالية لفائض الطلب على كل سلعة بواسطة جميع الافراد. ومجموع كل صف يعبر عن الفائض الذي يؤول إلى الصفر (مبدأ ساي على المستوي الفردي). ومجموع كل عمود يعبر عين القيمة المسوقية التجمعية لفائض الطلب على كل سلعة(ن). ويعرض الجدول (١٩-١) هذه المصفوفة الموضحة لكل من المعادلات الفردية ويبين الصف الأخير إجمالي مجاميع الفوائض كل لالأفراد، لأي سلعة، ويكون سوق أي سلعة متوازنا إذا كان مجموع فوائض كل لكل الأفراد، لأي سلعة، ويكون سوق أي سلعة متوازنا إذا كان مجموع فوائض كل

الأفراد بالنسبة لهذه السلعة مساوياً للصغر، أو اذا تساوى إجمالي العرض منها (\hat{S}) مع إجمالي الطلب عليها (\hat{D}) ويمثل مجموع الصف الأخير مجموع فوائض طلب كل الأسواق والذي يؤول إلى الصغر (مبدأ ساي على المستوي الكلي)، وحيث انه حسب قانون والراس فإن تحقق التوازن الكلي في أسواق جميع السلع \hat{S} \hat{S} لابد ان يضمن تحقق التوازن أيضا في سوق السلعة \hat{S} . ولكن أو افترضنا أن السلعة \hat{S} هي سلعة النقود الذي يتم بها تبادل جميع السلع الأخرى من (\hat{S}) فإن توازن سوق السلعة \hat{S} (توازن سوق النقود) أو حدوث فائض عرض أو طلب معين منها لابد ان يعني أيضنا توازن أسواق السلع الأخرى أو حدوث فائض طلب أو عرض معين على هذه السلم.

وتشكل النتيجة سالفة الذكر أساسا أوليا لدراسة نظرية النقود؛ إذ تباع السلع والخدمات بالنقود التي تستخدم في شراء سلع أخرى بنفس هذه النقود. ولذلك تطلب النقود ليس لذاتها بل لتمويل عمليات الشراء في سوق المنتجات النهائية والخدمات وفي سوق عناصر الإنتاج. ولو خطط البعض لزيادة أرصدتهم النقدية فسيظهر وفي سوق عناصر الإنتاج. ولو خطط البعض لزيادة أرصدتهم النقابه في مسترياتهم من خدمات عناصر الإنتاج، أو ربما خفض أسعار منتجاتهم أو كليهما، مشترياتهم من خدمات عناصر الإنتاج، أو ربما خفض أسعار منتجاتهم أو كليهما، مقابل وزيادة القود، لا نقود الذي تحسده السلطات النقدية، مما يتضمن وجود فائض في طلب النقود. والعكس صحيح فيما لسو خطط المبيادلون لزيادة مشترياتهم من مختلف السلع والخدمات فوق مسا يخططونه من مبياتهم من السلع والخدمات فوق مسا يخططونه من مبياتهم من السلع والخدمات فإلى المتبادلين يخطط ون لخف ض مسدخراتهم من الملع والخدمات في الملب على السلع والخدمات عن الأرصدة النقدية فيؤدي ذلك إلى فوائض في الطلب على النقود في مقابل عسرض النقود. لتخفيض مدخرات النقود انخفاضا في الطلب على النقود في مقابل عسرض النقود.

جدول (٩-١) اشتقالا. التمالات مفقا لمبدأ ساء

استقاق الدوارن وها تميدا ساي						
المتوادل	X ₁ falsali	X ₂ šalad	السلعة وX		السلعة Xu	مجموع
١	$\mathbb{P}_{l}(\mathbf{d}_{l}\mathbf{-}\mathbf{c}_{l})_{l}$	+P2(d2-42)1	+P3(d3-a3)1	÷	+Pn(dn-en);	-0
۲	$_{b^{1}(q^{I} - a^{\bar{I}})^{3}}$	+P2(q2-q3)2	+P3(d3-43)2	+	+Pn(dn-sn); +Pn(dn-sn);	=0
۳	$P_1(d_1-a_1)_3$	+P2(d2-42)3	+P3(d3-43)3	+	-	=0
- 1	-	-	-	+	-	≈0
-	-	- 1	-	+	-	>
-	-	-	-	+		≈0
k	P1(d1-41)k	+P ₂ (d ₂ -e ₂) _k	+P2(d2-62)	+	+Pn(dn-en)g	-0
مهموع السائطان	P ₁ (D ₁ -S ₁)	+P ₂ (D ₂ -S ₂)	+P ₂ (D ₂ -S ₂)	+	+pn (D ₀ -S ₀) Pn	=0
طلف السوق			[

التوازن النقدى وتوازن الاقتصاد

كما أسلفنا فإن تغير رغبات الأفراد لزيادة حيازة النقود بدلا من استخدامها في الشراء يؤدي إلى انخفاض حجم الإنتاج أو انخفساض أسعار السلع النهائية والخدمات أو كليهما، ومن ثم فإن وجود فائض في طلب النقود يؤدي إلى خلق فائض عرض في السلع النهائية، وبالتالي يميل الاقتصاد نحو الانكماش.

فاتمن طلب نقدي 🔶 فاتض عرض السلم المهانية غير العقية 🕳 تتكمش التصادي

وبالعكس فإن وجود فائض عرض نقدي يخلق فائض طلب على العسلع النهائية والخدمات، وبالتالمي يميل الاقتصاد نحو الانتعاش والرواج.

وعلى ذلك فإن اختلال التوازن النقدي بين طلب النقود وعرضها، يودي إلى خلق بوادر للتقلبات الاقتصادية. ومسن الجدول (١-٩) مسالف الذكر، الاحضط على المستوى الفردي - أنه في كل صف فإن مقدار الزيادة المستهدفة من الأصسول النقدية (d) أو النقص المستهدف من الأصول النقدية (s)، وتعني زيادة (d) عسن

(s_n) ضمنيا أن المتعاملين برغبون في حيازة المزيد من النقود أكثر مما يملكون فعـلا حاليا (_s_n). كذلك يعني نقص (d_n) عن (s_n) الرغبة في حيازة قدر أقل مما يملكون من النقود. ومن هنا فإن فائض عرض النقود ما هو إلا فائض طلب سالب.

وعلى المستوى التجميعي فإن فوائض الطلب والعرض الكلية للنقود (M^d -M) يحصل عليها بتجميع فوائض كل المتعاملين في السوق وعددهم (k) فلذا كان الطلب المخطط على النقود هو:

$$M^d = \sum_{k=1}^{k} dni$$
 (0-9)

وكان العرض المخطط من النقود هو:

$$M^{S} = \sum_{i=1}^{k} \operatorname{Snj}$$
 (7-4)

فإن فائض طلب النقود هو:

$$M^{d}$$
 $M^{s} = \sum_{i=1}^{k}$ (dnj-snj) (Y-4)

أو بصياغة أخرى

$$M^{d} - M^{e} = (D_{n} - S_{n}) \tag{A-9}$$

فصافي الفائض الكلي للطلب على النقود $(M^d - M^d)$ هو عبارة عــن صــافي قيمة التراكم الكلي المستهدف للنقود $(D_n - S_n)$. ويكون الرصيــد في المعادلــــة $(P_n - S_n)$ أما موجبا، أو سالبا، ويتحقق التوازن عندما يكون فائض الطلب على النقود عــن مقدار ما تتيحه السلطات النقدية من كمية النقود مساويا للصغر. ويحدث هذا التــوازن عندما يحوز فعلا كل متعامل ما يرغبه من رصيد نقدي أو عندما ما يحوز الأفــراد مجتمعين ما يرغبونه من أرصدة نقدية، فتحقيق التــوازن النقــدي الكلــي مشــروط باستطاعة كل متعامل (أو إجمالي المتعاملين) تحقيق طموحاتهم.

ووجود فاتض طلب كلي على السلع غير النقدية (النهائية والخدمات) يستلزم وجود فاتض عرض كلي السلع غير وجود فاتض عرض كلي السلع غير النقدية والخدمات، لابد وأن يصاحبه فاتض موجب في الطلب الكلي على النقود. ولمو توازن سوق السلع والخدمات النهائية فلابد أن يكون متضمنا لمتوازن سوق النقود.

$$D_{n-1} - S_{n-1}$$
) + + P_{n-1} $(D_2 - S_2)$ + P_2 $(D_1 - S_1)P_1$
= $M' - M' \ge 0$

٤- توازن الدخل وتوازن النقود

يحصل الأفراد على دخولهم في صورة إيرادات مكتسبة، وهي عبارة عن عوائد عناصر الإنتاج. وفي ضوء ذلك فإن الدخل النقدي الكلي يتولد عن إيرادات الأنشطة الإنتاجية المختلفة، وهي مجموع القيم المضافة لكل المنتجين في الاقتصاد.

ويمكن تقدير وحساب الناتج الكلي بتجديع قيم السلع النهائية و الخدمات المنتجة خلال مدة معدودة، هي في العادة سنة. وتعكس أسعار هذه المسلع مقدار دخول المنتجين والعمال وأصحاب المواد الأولية والسلع الوسيطة وغيرهم. وينفق هؤلاء دخولهم على شراء السلع والخدمات النهائية، وتصنف مشترياتهم إلى أربعة قطاعات حسب طبيعة كل منهم: القطاع العائلي، قطاع الأعمال، الحكومة، وقطاع العائل مجموع طلبات هذه القطاعات جملة الإنفاق المخطط علسى السلم النهائية (٢٤) وفق معادلة الطلب الكلي.

$$Yd = C + I + G + (X - M)$$
 (1 • -9)

حيث:

Yd = الطلب الكلى أي لإنفاق الكلى على السلع النهائية والخدمات.

C = الاستهلاك العائلي.

الإنفاق الاستثماري.

G = أنفاق الحكومة.

X = الصادرات.

M = الواردات.

ولو غيرنا تعريفات الرموز المستخدمة في مبدأ ساي (Di,Sj) لتقتصر علسى الدخل الكلي والناتج الكلي وأسواق المسلع والخدمسات الفهائيسة؛ وذلسك لمفسرض الاختصار، ولأن متغيرات الدخل والناتج تعتبر مقياسا وملخصا إحصائيسا لإجمسالي المبادلات في الاقتصاد فإن 'Y' 'Y' تمثلان مجموع كل العروض والطلبسات كمسا

$$P_1D_1+P_2D_2+...+P_{n-1}D_{n-1}=Y^d$$
 (\\-\9\)

$$P_1S_1+P_2S_2+...+P_{n-1}S_{n-1}=YS$$
 (1Y-4)

وبطرح المعادلة (٩-١٢) من المعادلة (٩-١١) وأخذ عامل مشترك نستنتج:

$$Y^{d}-Y^{e}=P_{1}(D_{1}-S_{1})+P_{2}(D_{2}-S_{2})+...+P_{n}-1(D_{n-1}-S_{n-1})$$
 (17-4)

وبالتعويض عن الجانب الأيسر في هذه المعادلـــه (۱۳–۹) مــن المعادلـــة (۱۳–۹) مــن المعادلة (۱۰–۹) وعن الجانب الايمن فيها من المعادلة (۱۳–۹) نستخرج المعادلة الأتية: $Y^S = M^S - M^G \ge 0$ (C + I + G + X - M (۱٤–۹)

وتتضمن هذه المعادلة (٩-١٦) أن وجود فأنض في الطلب الأسمى (أو المرض الأسمى) على (من) السلع والخدمات النهائية، بواسطة كل من القطاع العائلي المحرض الأسمى) على (من) السلع والخدمات النهائية، بواسطة كل من القطاع العائلي نقدي أو الحكومي أو قطاع الأعمال، لابد أن يكون مصحوبا بفائض عرض (طلب) نقدي مماثل في كميته تماما. ويتحقق التوازن فقط عندما يؤدي التساوي بين المخطط والمحقق من المحلف من السلع والخدمات.

-a توازن الدخل والتوظف الكامل

إذا أمكن افتراض حصول التوازن العام لملاقتصاد، وذلك بتوازن كل سوق من أسواق السلع والخدمات بما في ذلك سوق العمل، فإن هذا يعني الوصول إلى متحقيق التوظف الكامل ... ويعود ذلك إلى أن هيكل الأسعار والأجور يكون موائما لجعل كل من أسواق المنتجات والعمل في وضع توازني، بحيث لا يتبقى فيها فوائض عرض أو طلب دون تصفية. ولو أمكن تصور تحقيق التوازن العام لقيم معينة في عرض أد المنتجات والتكنولوجيا، لحظة ما فإنه سيتغير لو تغيرت العوامل الأخرى كالأذواق والتفضيلات والتكنولوجيا، أو في أي من الظروف الجوية أو البيئية أو السياسية المؤثرة. ولكن التوازن قد يستقر مرة أخرى عند نقطة ثانية، لو كان هناك مرونة في الاقتصاد وكانت المنافسة عالية وتوفر وقت كافي قبل حدوث تغيرات جديدة.

وحيث أن الظروف البيئية والعوامل الأخرى دائمة التغيير، ولعدم كمال المرونة أو المنافسة فإنه سيحدث باستمرار فوائض طلب في بعض الأسواق وفوائض عرض في أسواق أخرى؛ مما يستبعد معه إمكان التوازن العام. ومستؤدي فوائسض العرض لبعض الصناعات (الأسواق) إلى انخفاض السيولة النقدية مما يؤدي لتسويح المعمال وأعكس في حالة الصناعات (الأسواق) التي تحقق فوائض في الطلب. وحيث أن سوق العمل هو سوق لخدمة العمل كأسواق المبلع الأخرى فإن التوازن الكلي في الاقتصاد سيحدث لو غطت الفوائض التي تتمتع بها بعض الصناعات (الأسواق)

العجوزات (فائض العرض) التي تعاني منها أسواق أخرى، بما في ذلك سوق العمل. وهذا الشرط كما نلاحظ لا يلزم منه توازن سوق العمل، كما لا يلزم منه توازن سوق أي سلعة أخرى ...

والمتوقع أن سوق العمل من أكثر الأسواق صعوبة في الاستجابة للتغيرات المستمرة في العوامل الأخرى التي تعمل على زحف دائم لمنحنيات الطلب والعبوض لجميع السلع والخدمات، وذلك بسبب ضعف استجابة العمال وأرباب العمل للتكيـــف السريع مع الظروف المتجددة.

فالمنشأت والصناعات التي تتمتع بقوائض في الطلب قد لا كقوم بتوظيف من يسرح من العمال من الصناعات والمنشأت التي تعاني من عجوزات الطلب وذلك لأسباب عديدة منها عدم ملائمة مهارات العمال المسرحين للمهارات المطلوبة من الصناعات أو المنشأت التي ترغب زيادة التوظيف، أو قد تكون المواقع الجغرافية غير ملائمة، أو قد يكون العمال غير مستعدين لتخفيض أجورهم إلى المستوى التنافسي، أو قد يكون أرباب العمل ينتظرون مزيدا من الإشسارات عن استمرار تحقيقهم لفوائض في الطلب على منتجاتهم، أو غير ذلك لكل ذلك سيتوقع بقاء سوق العمل دون توازن (حالة فاتض عرض) في عموم الأحوال.

ومع ذلك فقد يتحقق التوازن الكلي للاقتصاد (توازن الدخل) إذا كان هناك فوائض طلب في أسواق سلع أخرى تكافيء فاض عرض العمل مع فوائض عسرض (عجوزات الطلب) الملع الأخرى.. وهذا ما يفسر استمرار حصول الاقتصاديات الرأسمالية على نسب موجبة من البطالة مع تحقيقها أحياناا المتوازن الاقتصدادي لدخولها النقدية ... فالتوظف الكامل لجميع العمال، بمعنى أنه في إطار هبكل معين للأسعار والأجور يقدم أرباب العمل جميع الوظائف التي يرغبها العمال، لا يعتبر نتيجة ضرورية تصاحب توازن الدخل.

الاقتصاد الإسلامي ومبدأ ساي والتوازن النقدي

بمقولته المشهورة: "عرض السلعة يخلق الطلب عليها "يعبر قسانون سساي عن المدرسة الكلاسيكية في الاقتصاد والتي بنيت على افتراض تسوازن الاقتصاد (تساوي العرض المخطط مع الطلب المخطط). ويمكن إرجاع اسسباب سسيادة هسذا الافتراض لدى الكلاسيك في القرون الثامن عشر والتاسع عشر وبداية القرن العشرين إلى ارتفاع دور وظيفة وسيط التبادل للنقود وضعف ومحدودية دور وظيفـة النقـود

كمخزن للثروة.. وبعد انتشار اقتصاديات عدم التوازن بعد الربع الأول مسن القسرن المشرين، في أعقاب الكساد الكبير، تم تَبَني صياعة أكثر مرونة لهذا القانون أطلق عليه مبدأ ساي، والذي يفيد بأنه "عندما يكون هناك صغر فائض في طلب النقود فإنه لابد أن يكون هناك صغر فائض في الطلب على السلع والخدمات ". وهذا يعني توسيع إطار النظرية الكلاسيكية، والممثلة بالمدرسة النقدية، لتستوعب أحوال عدم التوازن الاقتصادي مع الاستمرار في افتراض مقدرة الاقتصاد على التحقيق الثقائي للتوازن..

وفي إطار اقتصاد إسلامي، فإن نموذج سـوق النقـود الإسـلامي سـيدفز الاقتصاديات المعاصرة لتعكس اتجاها مستقرآ نحو التوازن؛ وذلك لما تــودي إليــه مجموعة القواعد الاقتصادية الإسلامية من تأكيد على وظيفة النقود كوسيط للتبـادل، ونقليل من دورها كمخزن للثروة، مما يثبط الاكتتاز في الاقتصاد الإسـالمي، مـن ناحية، بينما يشجع الإنفاق بكافة أوجهه، من ناحية أخرى، وتتمثل هذه القواعد فـــي المحاور الرئيسية التالية:

- ١- حظر أسعار الفائدة على النقود؛ مما يقلل من الإقراض والاقتراض، بينما تحفـز أدوار المشاركة والمضاربة، وهذا سبعمل على نقلبـل الفجـوة بيـن الانخـار والاستثمار، كما سيقلل "عدم وجود الفائدة "من ترك الأموال مكتنزة دون إنفاق.
- ٧- انخفاض دور المضاربة (المقامرة) على الأموال، بما في ذلك المضاربة في أسواق الأسهم وأسواق العملات الأجنبية؛ مما سيقلل من تنبنب الاقتصاد ويجعله أكثر استقرارا.
- ٣- وجود الزكاة على السيولة النقدية (٣٠,٥%) سيقلل من اكتتاز النقود (طلب النقود)
 و يجعلها شديدة الملاقة بالوفاء بالمعاملات.
- ٤- الاقتصاد الإسلامي يمنع فيه الاحتكار كما يمنع فيه الإسراف؛ فمنع الاحتكار يقلل من الفجوات بين العرض والطلب، كما أن منع الإسراف يحول دون ارتفاع الإنفاق الكلي في كل أو بعض القطاعات؛ مما يقلل من حجم فائض الطلب على العرض الذي ربما يحرك اتجاها تضخميا.
- م- تلعب الزكاة والصدقات دورا رئيسيا فعالاً في تحويل الدخول تلقائياً مسن وحدات الفائض إلى وحدات العجز؛ مما يزيد من الإنفاق ويقلل مسن الاكتساز، ودلت كثير من للدراسات أن فعالية الزكاة والصدقات أكبر من فعالية الضرائسب من حيث انخفاض التكاليف وسرعة إتمام العمليات الإنفاقية.

- آ- الطلب على النقود لأغراض المعاملات الاستهلاكية والاستثمارية والإنفاق فـــى سبيل الله والاحتياط هي المتوقعة في ظل اقتصاد إسلامي.. وأما الطلب علـــى النقود لغرض المضاربة فإنه ذو دور ضئيل أو معدوم وذلـــك لحظــر الفــائدة والمقامرة وللضوابط الشرعية على الأسواق المالية ... وهذا يجعل الطلب علـــى النقود مستقرا مما يجعل الاقتصاد الإسلامي أكثر تمثيلا للتـــوازن الاقتصــادي والنقدي.
- القطاع الاقتصادي غير النقدي يعتبر مستقرا، وتقبل فيه أسباب تواجمه الاضطرابات الاقتصادية ويعود ذلك إلى:
- استقرار الاستثمار وانخفاض تعرضه للنبذبات التي يحفزها اضطرابات
 القطاع المالي وتذبذب أسعار الفائدة. كما تنتشر أسباب التعاون الاقتصادي
 بين أرباب العمل لتبادل المعلومات والتقليل من المخاطرة وتجنب
 المنافسات غير الشرعية..
- ب- صغر حجم التدخل الحكومي وتوازن الميزانية، مما يقلل مبن الأدوار النشطة للسياسات المالية والنقدية التي ربما ساهمت، بخلاف المقصدود منها، في رفع معدلات التضخم أو خلق الركود أو استمرار تذبيذب الاقتصاد. ولكن هذه السياسات إذا صارت ثابتة وغير متذبذبة فإنها تساعد الاقتصاد على تحقيق استمرار التوازن.
- القطاع الخارجي أخذ ينمو دوره في المقود المتأخرة من القرن العشرين، وذلك لنتامي التجارة الخارجية، وقد أدى هذا إلى أن يلعب هذا القطاع دوراً فاعلاً في التغيرات والدورات الاقتصادية، كما حصل في جنوب شرق أسيا في الأونة الأخيرة.. ولكن إذا تبنى تطبيق النظام الاقتصادي الإسلامي مجموعة متكاملة من دول العالم الإسلامي فإن الأشار السلبية للقطاع الخارجي ستكون هامشية إذا أخذ ببعض الضوابط في التعاملات الخارجية، كالمشاركة بدلا من القروض، وكتحديد هوامش الميولة في تعاملات الأسواق المالية، وغير ذلك.

وأما إذا كانت الدولة المطبقة للنظام الاقتصادي الإسلامي صغيرة فإن هذه الدولة تحتاج إلى ضوابط كثيرة تدرأ عنها الانزلاق وراء دوامات الدورات الاقتصادية....

- وبعد مناقشة التوازن الاقتصادي في ظل الاقتصاديات الإسلامية نريد أن نتناول طرفا من تحليل علاقة ذلك بدرجة التشغيل للعمالة في الاقتصاد الإسلامي... ولعلنا أن نجمل المناقشة في النقاط التالية:
- ان تطبيق النظام الاقتصاد الإسلامي ذا الصبغة الممتقرة والمتوازنـــة سيعني
 انخفاض معدل تسريح العمل ومعدل إعادة توظيفهم، وهذا سيسهم فــي تقليـــل
 معدلات البطالة التي يتسبب فيها عدم مرونة سوق العمل ...
- حيث ينتشر مبدأ التعاون فسيسهم ذلك في سرعة نقل المعلومات عـــن فــرص
 التوظف، وكذلك سيسهم في انخفاض متطلبات كل من العمال وأرباب العمل فــي
 خصائص ومميزات شركاءهم.
- ٣- يشجع النظام الإسلامي على تفرغ طوائف من المسلمين للأمر بالمعروف والنهي عن المنكر وطلب العلم والجهاد في سبيل الله وغيرها من قطاعات التعاون احتسابا للأجر والثواب.. ويقلل هذا بالتالي من حجم العمالة الكامل التي يسعى إلى تحقيقها الاقتصاد.
- ٣- يركز النظام الإسلامي على عمل المرأة داخل المنزل والاقتصاد المنزلي (قيام المرأة بالوظائف والمهمات المنزلية) والنقرغ لذلك، لأولويته وصعوبة الجمع بينه وبين وظائف وفعاليات اقتصادية خارجية، ولهذا فلا يدخل لسوق العمل من النساء إلا في إطار خصائص معينة: كأن تكون غير متزوجة، أو مسن لها وظائف مناسبة كتطبيب وتمريض النساء وتعليمهن ... ولا شك أن ذلك سيقلل من حجم العمالة الكاملة المطلوب الوصول إليها.
- أن الاقتصاد الإسلامي اقتصاد إنتاج يحث فيه الإسلام أفراده على المشاركة في الزراعة والصناعة وفتح المشاريع فيهما وغيرهما من القطاعات، ويمنسع مسن انتقال الأموال بشكل غير شرعي (جوائز المقامرة، الربا) ويثبط الأفسراد عسن الاتجاه نحو الحصول على مدفوعات تحويلية (الزكاة والصدقات) حيث يعتسبر ذلك دخلا ردينا إلا في ظل الضرورة والحاجة الشديدة، وكل هذا ممسا يدعسو الأفراد إلى العمل والبحث عن الوظائف والالتحاق بها، ويقلل من اعتمادهم على مصادر دخل غير منتجة تشجعهم على البقاء في طوابير البطالة الاختيارية.

أسئلة وتمارين

- ا) قارن احتمالات تولد فائض عرض وفائض طلب في السوق محللا الأثار على الناتج القومي والمستوى السعرى والتوظف.
- ٢) ناقش مبدأ ساي في ظل وجود فائض طلب في سوق النقـــود واشــرة علـــي
 التوازن الاقتصادي
- تاقش مبدأ ساي في ظل وجود فائض عرض في سوق النقـود واشـره علــى
 الانتماش الاقتصادي
- عينما يوجد فاتض عرض سلعي لبعض الصناعات تتخفض السيولة، وتـــزداد البطالة.
 - وضبح كيف يمكن تحقيق التوازن الكلى في الاقتصاد.
- أشرح كيف بحفز نموذج سوق النقود الاسلامي الاقتصاديات المعاصرة علي تحقيق استقرار وتوازن السوق والحد من الاكتناز.
 اذكر الشواهد الاسلامية الرئيسية

الفصيل العاشر نظرية النقود وتوازن الدخل النقدى والحقيقى

الأهداف التعليمية:

بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادرا على التعرف على:

- فهم ألبات لوازن سوق النقود وعراقتها بلحقيق لوازن الدخراح النقدى
- إدراك لطور نظرية النقود، والتعرف على محددات الطلب على النقود.
- تحليل لوازن الدخيل النقدى وفقا لمدلول النظرية الكمية الحديثة للنقود.
 - تحليل لوازن الدخل الحقيقى وفقا رزراء المدرسة الكينزية.
 - مقارنه ثوازنات المدارس الكراسيكية ، والكينزية ، والنقدية.
- عرض روى اسرامية لنظرية النقود ولوازن الدخل النقدىفي
- إطار اقلصاد اسلامي

ا<u>لفصل العاشر</u> نظرية النقود وتوازن الدخل النقدى والعقي*قى*

يهتم هذا الفصل بشرح آليات توازن سوق النقود وعلاقتها بتحقيق تسوازن الدخل النقدي. وقد تم تقسيم الدراسة في هذا الفصل إلى خمسة مباحث. فيسستسرض المبحث الأول نظرية كمية النقود وتطورها لينبلور منها الطلب على النقود تسم النقود وتطورها لينبلور منها الطلب على النقود تسم النقودة المحينة المنقود، ويتناول المبحث الثاني كيفية تحقيق تسوازن الدخل النقدي وفقا لأراء المدرسة النقدية، ويهتم المبحث الثالث بكيفية تحقق توازن الدخل الحقيقي وفقا لأراء المدرسة الكينزية، وينقل المبحث الرابع إلى دراسة العلاقة بين كل من توازني المدرستين النقدية الكلاسيكية والكينزية. وأخيرا يختتصم المصل بالمبحث الخامس والدني يوضح نظرية الفلقود وتوازن الدخل النقدي في إطار إسلامي.

١- نظرية كمية النقود والدرسة النقدية

١-١ مدخل كمية النقود

يهدف مدخل كمية النقود إلى شرح ونفسير ما يطرأ على القـوة الشـرائية لوحدة النقود من تغيرات في إطار تغيرات كمية (عرض) النقود. وفي بداية مراحـــل التطور النظري لكمية النقود، اعتبر أن القوة الشرائية لوحدة النقد تعتمد على العلاقــة بين كمية النقود وبين مقدار ما يمكن شراؤه بها من ملع\". ويتمثل ذلك في معادلـــة التبادل التي وضمعت علاقة واحدة ذات اتجــاه واحد بين كمية النقود والمستوى العـلم للأمـعار. ومعادلة التبادل هي متطابقة يظهر في أحد جانبيها كمية النقود للمبـــادلات

⁽²) Milton Freidman (1956) "The Quantity Theory of money: A Restatement "in Milton Friedman. ed., Studies in The Quantity of money (Chicago, university of Chicago press) p.52

⁽⁾ تبلورت هذه الأتكار من خلال ماكان يعرف بثورة الأسعار في القرن السادس عشر وحتى القرن الثامن عشـــــــــــــــ حيث ظهرت لها صياغات واضحة على ايدي بودان، وكنتيلون، وهيوم وغيرهم.

(M) مضروبة في سرعة دورانها "Y"، ويظهر في الجانب الأخر كمية المبادلات

(Q) مضروبة في متوسط الأسعار (P). وقد ظهر هذا المدخل في كتاب القوة الشرائية للنقود لمؤلفه الأمريكي آرفنج فيشر (١٩٩١م) (Irving Fisher) محاولا تفسير المستوى العام للأسعار بالعلاقة بين إجمالي كمية عرض النقود (MV) والمقدار الكلي للإنفاق على السلع والخدمات.

$$MV=PQ$$
 (1-1.)

واستخدمت معادلة فيشر بعد ذلك بواسطة Marshall وغيره من الاقتصلديين ليتم بواسطتها تحديد دقيق لمفهوم سرعة دوران النقود Velocity of Money، وهـو عبارة عن متوسط عدد مرات إنفاق (استخدام) وحدة النقد لشراء السلع والخدمات المنتجة في المجتمع خلال سنة (۱٬۱۰ وتم أيضا الانتقال إلى استخدام إجمالي الناتج الكلي النهائي أو الدخل الكلي لا يكون مؤشرا لمجموع المبادلات، ولذلك أمكن حساب النهائي أو الدخل النقود بقسمة الإنفاق الكلي (أو الدخل النقدي الكليي) على على على النقود، وفقا للمعادلة (١٠-٢).

$$V = PQ/M (Y-Y+)$$

فإذا كان الناتج الكلي الأسمى(Nominal)، يساوي مثلا مليار رس، وكانت كمية النقود المتداولة تساوي ١٩ مليارات، فإن معادل دوران (مسرعة) النقود تساوي ٥٠ وهذا يعني أن وحدة النقد تستخدم ٥ مرات في المتوسط لشراء السلع والخدمات. وبضرب طرفي المعادلة في (M) نحصل على معادلة التبادل في صور تما التالية:

$$MV = PY$$
 $(\Upsilon^{-1} \cdot)$

حبث :

M = كمية النقود (الأرصدة النقدية الإسمية).

p = المستوى العام للأسعار .

Y = الناتج الكلى.

۷ = معدل دوران (سرعة) النقود.

⁽¹⁾ Irving Fisher (1911) The Purchasing Power Of Money (NY: Macmillan)pp. 90-113.

وتعني المعادلة (١٠-٧) أن كمية النقود مضروبة في عدد مرات استخدامها للإنفاق في سنة ما، تساوي الدخل النقدي (إجمالي الإنفاق الأسمى (Nominal) على السلع والخدمات في نفس السنة). ومع ذلك فقد ظلت هذه المعادلة متطابقة وان اختلفت مدلولات بعض رموزها عما كان في عهد فيشر.

ويتضع مما سبق أن الكلاسيك يفترضون ثبات ســرعة دوران النقــود (V) علاوة على ثبات كمية المبادلات أيضا (Y) قــائلين أن تحركــات المســتوى العــام للأسعار تنشأ عن التغيرات في كمية النقود (۱۱). وهذا يعني أنه إذا تغيرت كمية النقـود بنسبة معينة، فإن المستوى العام للأسعار يتغير بنفس النســبة وفــي نفـس الاتجــاه وبعبارة أخرى تعني تلك الفرضية ضمنيا، وجود علاقة عكسية بين تغير كمية النقـود كمامل مستقل وتغير المستوى العام للأسعار كعامل تابع.

وتخلص نظرية الكمية إلى أنه في الآجل الطويل فــــان مســتوى الأســعار التوازني هو الذي يعكس تغير عرض النقود الاسمية (M') حيث (Q)، (Q) لا تتــأثر في الاقتصاد التوازني بتغيرات (M')، ويتضمن ذلك أن المستوى العام للأسعار يكون مستقرا طالما استمر استقرار نمو عرض النقود عند المســتويات الموائمــة للــهيكل الاقتصادي الفني والقانوني (المستقر في الآجل القصير).

مدى انطباق نظرية كبية النقود واقعيا : عربان إحصائى

وكتدريب للطالب على استخدام الإحصائيات لفحص دقة النظريات، والربط بين النظرية والواقع؛ فإننا نعرض في ملحق إحصائي (مرفق في آخر هذا الفصل) يحتوي على جدول (١٠١-أ،) يعرض البيانات الإحصائية اللازمة عن سرعة دوران النقود "٧"، والأسعار "٣" والدخل "٧" وعرض النقود " "M". ثم يتم تحليل البيانسات في هذا الجدول باستخدام معادلة قياسية خطية مبسطة، ويجرى عليها عملية قياسية بشكل أولي تستخرج منها نتائج مبدئية، ويمكن الطالب أن يقوم بعد ذلك بإجراء تجارب بديلة، يرى فيها تطويرا على الطريقة الأولية، بحيث تواءم الواقع، وتسواءم المدرسة النقود الحديثة، وتعطى وضوحا اكبر في فحص نظرية كمية النقود..

⁽¹⁾ Frederic S. Mishkim, op. cit, p 515 and 526

ولتأمل العلاقات البيانية بين الزمن والبيانات الإحصائية لكل من المنغيرات المذكورة والمرتبطة بنظرية كمية النقود فيتم عرض الرسم البياني لهذه العلاقات، في ملحق هذا الفصل أيضا، وذلك لكل من الدول الثلاث في الأشكال (١٠-ب٠) - (١٠-ب٠).

١-٧ نظرية الطلب على النقود : مدرسة كامبردج

تمت أعاده صياغة نظرية كمية النقود في إطار يتميز بـــه طلـــب وعــرض النقود بفضل مساهمات عدد من الكتاب الاقتصاديين أمثال الفرد مارشــــــال، بيجــو، روبرتسون وكينز (في أوائل حياته) وغيرهم ممن كانوا يعرفون بمدرسة كمبردج في انجلز ا(ا).

وبخلاف معظم مدرسة كمية النقود التي تنظر إلى النقود فقسط مسن خسلال العالم المباشر على اسعار السلع والخدمات، فإن مدرسة كامبردج تنظر إلى النقود على أنها أصل أأ يعطي منافع متميزة لحامليها تتمثل في الأمان والمبيولة والسهولة التي يتسني استخدامها كوسائل للطلب على النقود، وعبر عن ذلك بمعادلة مشهورة لقبت باسم معادلة كامبردج. والتي يمكن كما يلي (بالقيمة الاسمية والحقوقية للنقود):

 $M^z = M^d = \frac{1}{v} py \qquad (o-1)$

 $m^{\varepsilon} = m^{d} = ky$

حيث: Y = الدخل الحقيقي الثابت ونحصل عليه بقسمة الدخل"Y" على الرقم القياسي للأسعار (p).

 اسبة التفضيل النقدي، وهي عبارة عن جـزء مـن دخـل الأقـراد ير غبون الاحتفاظ به في شكل نقود حاضرة.

md القيمة الحقيقة للنقود المطلوبة.

[تمرين : اظهر بعض الخطوات كيف أن معادلة كمبردج (١٠-٥) ليست الا مشتقة من معادلة فيشر (١٠-١)]

والفرضية Hypothesis الرئيسية لنظرية كميــة النقـود، هــي أن مســتوى الأسعار يتحدد بتفاعل قوى كل من عرض الأرصدة النقدية الإسمية والطلــب علــي

(¹) تطورت تلك المدرسة في أو اخر القرن الثامن عشر حتى الاكتياب القرن العشرين، شـــع احتوبـــت ألفـــارهم الرئيسية في اللظرية الكيازية، وكذلك في كتابات مؤلتون فريدمان وغيرهم من اللفويدين المحدثين (²) Thomas Cargill, Money the Financial system, and Monetary Policy, (psentice Hall 1979) n. 371 الأرصدة الحقيقية. وتتحدد الأولى (عرض النقود) وفق قرارات السلطات النقدية وسلوك النفسراد من غير وسلوك الأفسراد من غير القطاع المصرفي. بينما نتأثر الثانية باختيارات وسلوك الأفسراد من غير القطاع المصرفي.

$$P = M^s / M^d \tag{(\xi-1)}$$

ولذلك يجب النفرقة بين الأرصدة النقدية الاسمية Nominal والأرصدة النقدية الحقيقية Real. والأرصدة النقدية الحقيقية Real. والأولى هي إجمالي النقود المتاحة للتداول والمحددة بواسطة السلطات النقدية والنظام المصرفي. والثانية عبارة عن القوى الشرائية للأولى، باستبعاد السر التضخم، ونحصل عليها بقسمة الأرصدة النقدية الاسمية على الرقم القياسي لملاسعار. والقيمة الشرائية للريال (1/2)؛ حيث تعبر (ع) عن الرقم القياسي لملاسعار.

والدافع الرئيسي للاحتفاظ بالنقود هو سد الفجوة بين متحصلات الدخل وحيث ان الأنفاق قابل لأن يكون دالة في الدخل الوطني، فإن النقود تكون نفس الشميء أي دالة في مستوى الدخل الوطني أيضا. ولهذا يربط مفكرو كمبردج الطلب على النقود بمقدار الإنفاق المتوقع على السلع والخدمات الذي يمكن قياسمه بمؤشسرات الدخل الحقيقي للفود.

ويرى منظرو مدرسة كمبردج أن مستوى ثروة الأفراد قد يوثر أيضا في الطلب على النقود. فحينما تنمو شروة الافسراد، فإنسهم يحتاجون (اخزنسها) إلى الاحتفاظ بقدر أكبر من الأصول (وأحد هذه الأصول النقود). وحيث اعتقد المتصاديو كمبردج أن الشروة في قيمتها الإسمية تكون تناسبية مع الدخل الإسمى، فإنهم اعتقدوا أيضا أن تكون الشروة النقدية تناسبية مع الدخل الإسمى.

وخلص اقتصاديو كمبردج من الخاصيتين السابقتين إلى أن الطلب على النقود قد يكون نتاسبيا معادلــــة فيشــر النقود قد يكون نتاسبيا مع الدخل النقدي. وعبروا عن ذلك بما يشبه معادلــــة فيشــر للتبادل (Md = k * Py). حيث (k) نسبة ثابتة.

وبالرغم من أن اقتصاديي كمبردج اتفقوا مع فيشر على أنسسه في الأجل الطويل فين الأسعار فقط (وليس الدخل الحقيقي) هي التي تتحدد بكمية النقسود، فإن مدخلهم مع ذلك يؤذن بإمكانية قيام الافراد بتفيير قراراتهم تجماه حجم ما يحتفظون به من نقود مع تغير الدخل. وهذا يتضمن إمكانية ارتباط (k) في الأجمل القصير بالدخل والمثروة.

وفي ضوء وظيفتي النقود سالفتي الذكر، توجد نسبة معينة من الدخل الوطني يفضل أصحابها الاحتفاظ بها في شكل نقود حاضرة. وتزداد تلك النسبة مسع تز إيد ومع ذلك فإن اقتصاديي كمبردج يتفقون مع مدخل فيشر في أن السلطات النقدية تستطيع أن تؤثر فقط في الاجل القصير على كل من مستوى الدخل الوطنسي، ومستوى الأسعار عن طريق تحكمها في كمية النقود زيادة أو نقصانا. أما في الآجل الطويل فان تتغير الا الأسعار بعيدا عن مستوياتها التوازنية.

مثـــال:

بافتراض أن عرض النقود في فــترة الأســاس MO = 1000 مليــون ر س، وقدرت السلطات النقدية زيادة عرض النقود بما يساوي 4.00 مليون ر س، وكانت 1.00 ثابتة عند نسبة 6.00، وظل الدخل النقدي عند مستواه المبدئي. والمطلوب تحليل أشــو زيادة عرض النقود على الدخل النقدي.

الحسسل :

باستخدام المعادلة (١٠-٥) قبل وبعد تغيير عرض النقود، يمكن أن نتعــرف على أثر متغير عرض النقود بحساب الفرق بين ناتجي العمليتين.

١ - الدخل النقدى قبل تغير عرض النقود.

 $1000 = 0.50 * py_0$ py₀ = 1000/0.50 = 2000 MSR

٢ - الدخل النقدي بعد تغير عرض النقود.

 $Py_1 = 1100 / 0.50 = 2200 MSR$

٣ - أثر تغير عرض النقود على تغير الدخل النقدي

 $\Delta Y = 2200 - 2000 = 200 MSR$

فسينتج من هذا المثال المبسط، أن زيادة كمية النقود أدت إلى زيادة الدخل النقدي الكلى مقدارها ٢٠٠ مليون رس. وترجع تلك الزيادة إلى ارتفاع المستوى العام للأسعار أو زيادة الناتج الحقيقي أو كلاهما. وحسب النظرية الكلاسيكية (مدرسة كمية النقود) فلن تحدث زيادة كمية النقود الا ارتفاعاً في الأسعار.

ولكن لو عمد الأفراد إلى خفض نسبة الرصيد النقدي المحتفظ به، وبالتالي انخفضت (k) من 0.50 إلى 40. في المثال السابق، فستزداد القيمة النقدية الاسسمية

$Py_2 = 1000/0.40 = 2500 MSR$

وملخص ما سبق أن المستوى العام للأسعار يتحدد بنفاعل قـوى عـرض الأرصدة النقدية الاسمية (m)، (والذي يتأثر بسلوك السلطات النقدية) والطلب علـى الأرصدة الحقيقية (Md)، (والذي يتأثر بسلوك الجمهور غير المصرفي).

١-٢ النظرية الكينزية للطلب على النقود

لقد مهدت مدرسة كامبردج، في إظهارها للطلب على النقود، الطريق أمسام كين لينظر إلى النقود في إطار منفصل عن إطار دورة الإنتاج والدخل. ولهذا فقد خالف كينز المدرسة الكلاسيكية في معالجة مشكلة الأسعار، وفي تصور أسس تحليل تخلفل الإنتاج والتوظف الذي ساد الاقتصاديات الصناعية منذ مطلع الربع الثاني صن القرن العشرين.

فيينما أعطى الكلاسيك أهمية ملحوظة لكمية (عرض) النقود، اختلف عنهم كيـنز مركزا الضوء على العوامل التي تؤثر في الادخار والاستثمار من حيث علاقتها بالإنتاج وبالأسعار. فيشير كينز إلى ان اختلاف حجم الاستثمار عن حجم الادخار، وليس كميــة النقود، هـو السبب الرئيسي للتأثير على مستوى الإنتاج والأسعار، وذلك لأن دوافع متخذي قرارات الادخار.

ثم استمسرت النظرة الاستقلالية للنقود في النمو حتى أصبحست المدرسة الكينزية تتناول دراسة الطلب على النقود في إطار تحليل المنفعة والفائدة (١)، كاي سلعة أخرى، في سلة النقود وسوق النقود. وفي اتجاه مواز أخنت المدرسة النقديسة الحديثة (النيوكلاسيك) وعلى رأسها فريدمان تتناول الطلب على النقود فسي إطار تحليل العائد والفائدة، كأي أصل؛ في سلة المحفظه المالية والسوق المالية.

وفي سياق دراستنا للنظرية الكينزية للطلب على النقود نركز على دوافسع الأفراد للحنفاظ بالنقود، وأهم هذه الدوافع ما أسماها كينز نظرية تفضيل السسيولة. وفي هذا الصدد خالف كينز من سبقوه من الكلاسيك بصدد فرضية ثبات معدل دوران النقود، وطور نظريته مؤكدا أهمية وجود علاقة دينامية بين النقود وسعر الفائده، وفي

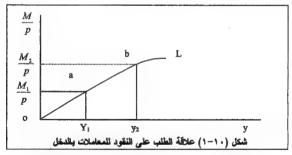
⁽١) ليس من حيث علاقتها بتغير الأسعار فحسب واتما في دورها في تفسير تخلخل التوظف والإنتاج

معرض إجابته على سؤال طرحه على نفسه، لماذا يحتفظ الفرد بالنقود؟ أشار إلى وجود ثلاثة دوافع منفصلة تكمن وراء الطلب على النقود، وهي: دافسع المعاملات، ودافع الاحتياط، ودافع المضاربة (تفضيل السيولة)، ونعرض بقدر من الإيجاز للعاملين الأولين، ثم نتوسع في العامل الثالث والأهم منها.

Transaction Motive دافع المعاملات - ١

اتبع كينز الفكر الكلاسيكي (فيشر، وكمبردج وغيرهم) مفترضا أن الفرد يحتفظ بالنقود بسبب كونها وسيطا التبادل، إذ يمكن استخدامها الاتصام المعاملات اليومية الجارية. وعلى أن هذا المكون للطلب على النقود يتحدد بداءة بمستوى تعاملات الأفراد. فإنه مع بقاء العوامل الأخرى ثابتة على حالها فسيتأثر هذا النسوع من الطلب تأثرا مباشرا بحجم الدخل والتوظف، فكلما زاد الدخل والتوظف، زاد الطب على النقود لدافع المعاملات (ولكن بمعدل متناقص) والعكس بالعكس صحيح.

ويمكن توضيح أثر دافع المعاملات في دالة التفضيل بالشكل (١٠٠) الـذي يوضح حجم الأرصدة الفقدية المطلوبة عند كل مستوى من مستويات الدخـــل وذلــك لتغطية احتياجات المعاملات الجارية.



ويشير المحور الرأسي إلى الدخل الكلي (y)، كما يشير المحور الأفقي إلى تفضيل الأفراد للاحتفاظ بالأرصدة النقدية ()، ويوضـــح المنحنــى (oL) دالــة التفضيل النقدي وهي طردية في – الدخل الكافي.

ويلاحظ أنه عندما كان الدخل الكلي يساوي المقدار $\binom{o}{o}$ احتاج الأفراد إلى كمية من الأرصدة النقدية $\binom{M}{o}$ الاتمام صفقاتهم ومشترياتهم. وإذا ارتفع مسـنوى الدخل الكلي إلى $\binom{M}{o}$ ازدت بالتالي احتياجاتهم من الأرصدة النقدية إلى $\binom{M}{o}$ وذلك لزيادة تمويل عملياتهم ومبادلاتهم التي اتجهت نحو الارتفاع ولكن سيكون خلـك بمعدل متناقص.

Precautionary Motive - ۲ - دافع الاحتياط - ۲

أشار كينز في معرض كتابه (النظرية العامة) إلى أنه بجانب احتفاظ الأفواد بجزء من الأرصدة النقدية لغرض (دافسع) المعاملات لتمسويل مشترياتهم بجزء من الأرصدة النقدية لغرض (دافسع) المعاملات لتمسويل مشترياتهم غير متوقعة (مثال ذلك : مقابلة احتمال تغير خططهم الشرائية، اقتناص فرص عقد صفقات مربحة، مواجهة أحداث غير متوقعة كاصلاح سيارة أو دفسع خدمات مستشفيات الطوارئ). واعتقد كينز أن ممنتوى رصيد النقود للاحتياط، يتحدد بمستوى المعاملات التي يتوقعها الأفراد مستقبلا، وأن هذه المعاملات السها علاقة طردية بالدخل، ولهذا افترض كينز أن الطلب على النقود بدافع الاحتياط له ابضا علاقة طردية بالدخل، وهذه العلاقة الطردية نتموا بمعدلات متناقصة في الأجال الطويال عندما تحدث زيادات كبيرة في الدخل.

Speculative Motive - ٣

قسم كينز الأصول التي يحتفظ بها كمستودع للثروة إلىسى قسسمين: النقود والأصول المالية (الأسهم والسندات مثلا). وأثار كينز تساؤلا مفاده لماذا يقرر الأفراد الاحتفاظ بثرواتهم في صورة نقود بدلا من السندات: وأجاب كينز بسأن اختبارات الناس بصدد توزيع الثروة بين النقود والأصول المالية تتأثر بعاملين هما: تكلفة المعاملات Transaction Cost لنقود إلى أصول مالية ثم تحويلها إلى نقسود مرة أخرى، وإيرادات الأصول المالية المتمثلة بالعوائد على هذه الأصول.

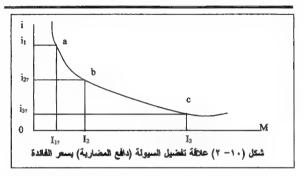
وقد افترض كينز أن الأفراد يضعون حدا معينا لأدنى مـــا يتوقعونــه مـن إيرادات على الأصول غير النقدية، فبعد هذا الحد يقومون ببيعها للتحول إلى النقــود. ولهذه الأصول مصدر ان للإيرادات : الفوائد الاسمية للمندات والأرباح الموزعة على الأسهم، ومعدل الأرباح الرأسمالية المتوقعة (بسبب تغير أسعار الأسهم والســـندات). وهنا نجد احتمالين للطلب على النقود بدافع المضاربة : أ- إذا ارتفعت أسعار الأصول غير النقدية بما يفوق الحــد المتوقع طبيعيا تتخفض الفوائد السوقية، ويتوقع الأفراد بالتالي انخفاض أسعار تلك الأصول (وبالتالي عوائدهم الرأسمالية)، فيقومون ببيعها للحصول على النقود. فيميل الأفراد إلى الاحتفاظ بالنقود بدلا من السندات، انتظاراً لانخفاض أسـعار الأصول المالية، ويزداد بذلك الطلب على النقود. كذلك إذا ارتفــع معـدل الفائدة على الأصول طويلة الأجل، فقد يحفز الأفراد لخفض حياز اتهم مــن النقود.

إذا انخفضت أسعار الأصول المائية دون الحد المتوقع طبيعيا، فإن أســـعار الفائدة السوقية ترتفع، وبافتراض أن معدل المائد على النقود يساوي صفـرا باعتبار أن هذه النقود عقيمة لا تدر دخلا، فإن ارتفاع أسعار الفائدة فــــي السوق ارتفاعاً جوهريا يسبب خسائر رأسمائية (تكلفــة الفرصــة البديلــة) لحائزي الأصول النقدية. وفي هذه الحالة يفضل الأفراد تخزين ثرواتهم فـي الأصول المائية التي تدر عائدا مرتفعا، وأيضا لانتظار ارتفــاع أسـعارها وتحقيق أرباح رأسمائية.

وخلاصة القول أنه يفضل الأفراد الاحتفاظ بالنقود، أي يزداد الطلب على النقود، إذا كانت أسعار الفائدة المسوقية المتودة)؛ وذلك انتظارا الاتخفاض أسعار الأصول المالية وارتفاع الفوائد المسوقية عليها، والمحس صحيح، في حالة انخفاض أسعار الأصول المالية يزداد الطلب على النقود. وتؤدي هذه العمليات، وما يصحبها من عدم تاكد التوقعات والبلبلة في النقود. وتؤدي هذه العمليات، وما يصحبها من عدم تاكد التوقعات والبلبلة في مستقرة نتيجة لعوامل المصاربة على النقود والأصول المالية.

ونوضح فيما يلي العلاقة بين طلب النقود (كأصل عقيم لا يدر دخلا) بدافـــع المضاربة وبين سعر الفائدة الشكل (١٠-٣)، فيوضح المحور الرأسي أسعار الفـــائدة بينما يوضح المحور الأفقى الأرصدة النقدية المطلوب الاحتفاظ بــها عاطلــة بدافــع المضاربة.

ويلاحظ أنه عند سعر فائدة مرتفع (ii) يحتفظ الأفراد بكمية صغيرة من الأرصدة تقدر (O L). وإذا انخفض سعر الفائدة انخفاضا جوهريا إلى (i) ارتفعت الأرصدة النقدية العاطلة التي يرغب الأفراد الاحتفاظ بها إلى (O L).



ويستفاد من الشكل (٠١٠) أنه عندما ترتفع أسعار الفسائدة يجد الأقدراد حافزا، من العوائد السوقية المرتفعة والعوائد المتوقعة مسن المضاربة، لاستثمار أموالهم عند ذلك السعر المرتفع للفائدة بدلاً من الاحتفاظ بنقودهم عاطلة. والعكسس صحيح عند سعر الفائدة المنخفض، إذ يجد الأفراد ميلاً لتفضيل الاحتفاظ بأرصدتهم النقدية، لانخفاض العوائد السوقية وترقبا لارتفاع أسعار الأصول المالية. ويتضح مني الشكل (٠١٠) أن منحنى طلب السيولة للمضاربة يكون شديد المرونة عند الأسسعار المنخفضة من الفائدة، وهذا ما قد يؤدى أحيانا إلى ما يعرف بمصيدة السيولة.

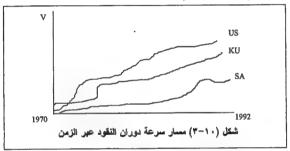
وبعد استعراض الدوافع الثلاثة للاحتفاظ بالنقود (طلب النقود) يتبين أن لكل من الدخل الحقيقي (y) وأسعار الفائدة بالقيمة الحقيقية (i) تأثير فسي الطلب على الأرصدة النقدية الحقيقية Md/p يمكن تمثيلها في الدالة التالية:.

$$M^{d}/p = f(i, y) \qquad (7-1)$$

وينظر كينز إلى أن تقلبات أسعار الفائدة في الأجل القصير، وذلك بسبب المضاربة على الأصول المالية، تحدث آثارا دينامية على الطلب على النقسود. كمسا تلعب تقلبات أسعار الفائدة دورا آخرا غير مباشر في التأثير على الطلب على النقود قد عن طريق التأثير على دافع المعاملات والاحتياط. وذلك فإن الطلب على النقود قسد سجل عبر الزمن تقلبات مستمرة جعلته بعيدا عن الاستقرار والثبات. وحيث أن الطلب على وحدة النقد (ريال واحد أو دولار واحد) يتمثل في $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

التالي الذي يلخص مسار "V" عبر الزمن يعكس أيضا، بصورة مباشرة، مسار M^d عبر الزمن.

ويشير الشكل (١٠-٣) إلى نقلب (٧) في كل من المملكة العربية الســعودية والكويت، والولايات المتحدة الأمريكية على أساس ربع سنوي عن الفترة من ١٩٧٠- ١٩٩٢، ومنها يلاحظ أنه أثناء أزمة الخليج حدث شيء مــن الركــود الاقتصـــادي والتباطؤ في معدل نمو (٧) في السعودية.



١-١ النظرية الكبية العديثة للنقود: تطيل فريدمان

ودراسة العوامل المؤثرة في طلب النقود تعني ضمنيا دراسة السنروة النسي تتوزع بين نقود وأشكال أخرى من الأصسول. والنقود تعد بمثابة سلعة رأسماليــــــة فتعامل كعنصر إنساجي. وبالسرغم من أن فريدمان يرجع دائماً إلى أرفنج فينسسر ونظرية الكمية في تحليلاته للطلب على النقود، إلا أن تحليلاته كانت أقرب إلى كينز منه إلى فيشر. وفريدمان مثل من سسبقوه أنسار التسساول لمساذا يحتف ظ النساس بالنقود. ويدلا من تحليل دوافع حيازة النقود كأى سلعة، مثلما فعل كينز، لجأ فريدمان،

⁽¹⁾ Milton Friedman, op cit p.52-90-

إلى افتراض أن الطلب على النقود يتأثر بنفس العوامل المحددة للطب على أي أصل (1).

ونتشير نظرية الطلب على الأصول إلى أن طلب النقـود يكـون دالـة فـي الموارد المتاحة للأفراد كالثروة، والعائد المتوقع على الأصول الأخــرى بالمقارنــة بالعائد المتوقع على النقود، وأدرك فريدمان - مثــل كيـنز - أن النــاس يرغبـون الاحتفاظ بقدر معين من الأرصدة النقدية الحقيقية، ومن هذا المنطلق صاغ فريدمــان مقولته بصدد الطلب على النقود في الدالة التالية (١٠ - ٧).

$$Md/P = f(yp + r_b - r_m, r_c - r_m, H_q - r_m)$$
 (Y-1.)

حيث:

العائد المتوقع على السندات p_g العائد المتوقع على الأسهم II_g II_g

فالفرد يستطيع الاحتفاظ بالثروة في صور شتى يمكن أن تدر عليه عائدا. وقد وزعها فريدمان ضمن معادلته في ثائثة أوعية إضافة للنقود وهي المسندات، الأسسهم، السلع. والحوافز للاحتفاظ بهذه الأصول بدلاً من النقود تتمثل في العائد المتوقع على كل من هذه الأصول مقارنا (أو منسوبا) بالعائد المتوقع على النقود⁽¹⁾. ونعسرض فيمايلي تحليلاً موجزاً لأثر عائد كل أصل على الطلب على الأرصدة النقدية الحقيقية.

أ - العائد المتوقع على النقود:

Fredric S.Mishkin op cit p541-3 (')

وتستمد الثروة قيمتها من خمسة روافد وهي: اللقود، السندات، الأصول العالية كالأسهم، الأصول الطبيعوف. ق، الاستثمار البشري، ويقصد بالشروة أي الصل قابل لأن يدر حفلا أو عائدا، ويهوجه توزيع الذروة بين مختلف الأصول وفي أوليات وتقسد المثلاث اصحاب الذروة.

⁽٣) ولكن لأيجب إغفال أثر العواصل الفخية والأثواق والمدادت، وطريقة توزيع اللروة و ظروف اللقلبات السياسية والاجتماعية التي كمر بها بعض المجمعات، فلاتك أن لها منها يؤثر على طلب الأفسراد علسي الأرصدة اللقدية، والذي يهد وأن فريضان يقارض ثمالتها.

١- درجة تطور الخدمات المصرفية التي تؤديها البنوك للودائع الداخلة ضمين عرض النقود، مثل تسهيلات سحب الشيكات المصرفية والسداد التلقائي للفواتير. فإذا زاد حجم هذه الخدمات، ارتفع معدل العائد (المنفعة) المتوقع على النقود المحتفظ بها. وذلك الأنها تتيح للمستهلك والمستثمر قنوات وأبواب جديدة للاستفادة من استخدام النقود.

درجة تغير مدفوعات الفائدة على الأرصدة النقدية. فتدفع كثير من المصارف
فائدة على الحسابات الجارية والإيداعات الأخرى الداخلية ضمين عرض
النقود. فإذا زادت مدفوعات هذه الفوائد ارتفع معدل العائد المتوقع على النقود
المحتفظ بها.

ب - العوائد المتوقعة على السندات والأسهم:

يمثل المتغيران $(r_c - r_m)$, $(r_b - r_m)$ العائد المتوقع على السندات والأسهم بالمقارنة بعائد النقود، انخفض بالمقارنة بالعائد على النقود فإذا زاد عائد السندات والأسهم بالمقارنة بعائد النقود، انخفض العائد النسبي المتوقع على النقود، وبالتالي ينخفض الطلب على الأرصدة النقدية.

ج - العائد المتوقع على السلع:

يمثل المتغير $(Ie-r_m)$ عائد الأصول المادية السلعية بالنسبة لعائد النقود. فإذا توقع الأفراد حصولهم على أرباح رأسمالية نتيجة ارتفاع أسسعار السلع بفعل التضخم، فإن العائد المتوقع على مثل هذه الأصول بالنسبة لعائد النقود يزيد. وهنا ينخفض الطلب على النقود.

توازن الدخل النقدى (الدرسة النقودية)

لقد سبق لنا في الفصل السابق تحليل التوازن النقدي. ولنبحث الأن في تفسير كيفية وإمكانية تحقيق توازن الدخل النقدي، لنحاول أن نجمع بين ما سبقت الإشــــارة إليه في الفصل السابق - بصند مبدأ ساي- مع معادلة كمبردج، في شكلها المبســط دون ادخال تأثير سعر الفائدة والعوامل الأخرى التي ندخلها لاحقا.

تذكر أن بتطبيق مبدأ ساي على إجمالي قيمة الفوائض للطلب على المسلع النهائية والنقود قد مكننا في الفصل السابق من استخراج المعادلة التالية : $Y^{a}_{-}Y^{a}_{-}M^{a}$

وتدل هذه المعادلة على أنه عندما يكون فانض الطلب الكلبي المحقق والمستهدف في سوق النقود مساويا للصغر $M^{-2}-M^d=2ero$ فإن ذلك يتضمسن

أن فائض الطلب الكلي المحقق والمستهدف على السلع النهائية والخدمــــات يمــــاوي الصغر (Y - Zero) ، وبصياغة أخرى فإنه إذا كان:

$$M^s = M^d \tag{9-1.}$$

$$\mathbf{Y}^d = \mathbf{Y}^q$$

والآن تذكر المعادلات التاليــة التي تعكس كلا من العلاقــة بين الأرصـــدة النقدية والحقيقية هي $\frac{M^2}{m^d}$ ، ومنها نستنج أن:

$$M^s = M^d = pm^d \qquad (1 \cdot - 1 \cdot)$$

وحيث أن معادلة كامبردج هي:

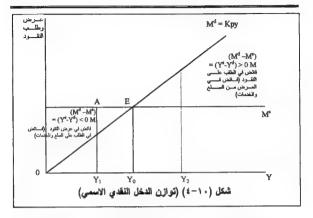
$$M^d = kY (11-1.)$$

وبالتعويض عن M في المعادلة (١٠١٠) نحصل على:-

$$Ms = Md = kpy$$
 (17-1.)

والتي يتقرر منها أن توازن سوق النق ود يتضمن تسوازن سوق المسلع والمتدات، إذ أن (py=Y) هو المستوى التوازني للدخل النقدي أو الدخل الاسسمي. فعندما يكون كل من k, k ثابنين عند مستوى معين فلا بد أن يكون توازن الاقتصلة عند دخل نقدي (اسمي) معين أيضا. ويمكن بيانيا إيضاح ذلك في الشكل (-1-3).

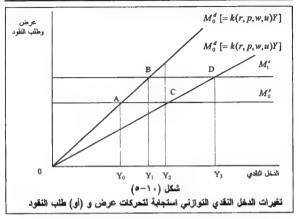
فلو كان الاقتصاد عند 17، فإنه حسب المعلومات عن أوضاع الاقتصاد التي يعكسها الشكل (١-٤) فإن ٢ لن تكون مستوى توازني للدخل النقدي؛ إذ أن عسرض النقود أكبر مما يرغب الجمهور الاحتفاظ به مما يدعوهم لزيادة الأنفاق على المسلع والخدمات مما يولد فائضا في الطلب عليها عن العرض منها. وهذا بسدوره سيدفع المنشأت لرفع الأسعار وزيادة الإنتاج، فيزداد الدخل النقدي، وسيدفع ازدياد الدخسل النقدي إلى ازدياد الطلب على النقود، ويستمر هذا الاتحاه حتى يتساوى طلب النقود، مع عرضها وذلك عندما يصل مستوى الدخل النقدي إلى مستواه التوازني عند ٧٠.



وستحدث اتجاهات معاكسة لو كان الاقتصاد عند Y_2 إذ سيكون هناك فائض في الطلب على النقود وسيصحبه فائض في القيمة النقدية للمعروض من المسلع والخدمات عن الطلب عليها. (ويمكن إكمال إجراء نفس التأثيرات السابقة باتجاه معاكس لتصل إلى Y_0

هذه الغوائض في عرض أو طلب النقود إنما هي مؤقتة وقد حصلت كاستجابة لتغيرات الدخل النقدي حول مستواه التوازني. ولكن يمكن أن تحدث فوائض في عرض أو طلب النقود نتيجة لتحرك عرض أو طلب النقود، فتؤدي إلى تحرك وتغير المستويات التوازنية للدخل النقدي. ويمكن تمثيل هذه الأوضاع بيانيا في الشكل (١٠-٥).

فيتبين من الشكل البياني أن الوضع التوازني N والذي تحدد مسع منحنسي عرض M_0^* ، ومنحني طلب M_0^* قد يصبح وضعاً غير توازني لو تحرك طلب النقـود إلى M_1^* (نتيجة تغير أسعار الفائدة أو العوامل الأخرى المبينه في المعادلــــة -1)، إذ يصبح هناك فائض في عرض النقود عن الطلب عليها ممسا يزيد النشــاط الاقتصادي أو الأسعار أو كليهما، فتزداد الكمية المطلوبة من النقود مع ازدياد Y إلى أن تنساوى الكمية المعروضة مع الكمية المطلوبة عند الدخل التوازني الجديد Y.



(تطبيقات: الساقش كيف يؤدي تغير عرض النقود إلى M_1^* ، وكذلك تغير كل من عرض وطلب النقود سوياً إلى M_1^* ، إلى الوصول إلى أوضاع توازنية جديدة عند (Y_3, Y_1) .

وبفحص تاريخ التحركات الدخلية والنقدية نجد أن تغيرات الدخل النقدي قد مصلت من تحركات كل من عرض وطلب النقود. وعلى أن المنظرين القدامسي لمدرسة كمية النقود قد انقسموا إلى طائفتين بخصوص ثبات أو عدم ثبات الهي الأجل القصير، إلا أن المدرسة النقدية الحديثة قد استقرت على قبول تغير "الا". ومسع ذلك يتجه منظروا المدرسة النقدية الحديثة إلى القول أن هذه التغيرات ليست كبيرة، كما أنه يمكن التنبؤ بنغيراتها المرتبطة بتغيرات اسحار الفائدة والمثروة والمعوامل التظهيمة، ولذلك فهي وإن لم تكن ثابتة فهي مستقرة...

وكنتيجة لافتراض استقرار الطلب على النقود فإن عرض النقود هو العامل الذي يبقى له امكانية التأثير في الدخل النقدي.. ولكن تأثيره يحصل في الأجل القصير فقط. ويعود ذلك إلى أن الأسعار والأجور تعتبر غير مرنة في الأجل القصير، فيتغير الدخل الحقيقي (أو الإنتاج) أولا، ولكن بعد فترة زمنية كافية (الأجل

الطويل) تتغير الأسعار والأجور، ويعود الدخل الحقيقي (الإنتاج) إلى مستوياته السابقة. وعلى هذا فإن تغير الدخل الحقيقي في الأجل الطويسل يرتبسط بالعوامل الحقيقية المتمثلة في رأس المال كما ونوعا، والعمل، والعوامل الاقتصادية الأخسرى، والعوامل الاجتماعية والسياسية.

-7 توازن الدخل العقيقي (الدرسة الكينزية)

كما أشرنا إليه سابقا، فقد انتقد كينز أسس نظرية كمية النقود التي تميل إلى الفتراض ثبات كل من (V) سرعة النقود، (y) حجم النساتج الحقيقي من المسلع والخدمات. ولتبرير تغير سرعة دوران النقود وعدم استقرارها، فقد أوضح كينز انسه علاوة على ما أوردته نظرية كامبردج في تحليل الطلب على النقود بدافع المعلملات Transaction أولوك فوعان أخران من الطلب على النقود هما: الطلب على النقود بدافع الاحتياط Precautionary والطلب على النقود بدافع المصاربة والمترب على النقود بدافع على النقود بدافع المعلملات والمترب الطلب على النقود بدافعي المعلملات والاحتياط المعلملات المعلملات والاحتياط والمعلملات والاحتياط على النقود بدافع المعلملات والاحتياط على النقود بدافع المعلملات والاحتياط وأما الطلب على النقود بدافع المضاربة فيفترض تأثره بشكل رئيسي بسعر الفائدة، إذ كلما ارتفع سعر الفائدة انخفض الطلب على النقود بدافع المضاربة .

ولأن كينز قد رأى أن أكثر تنبذب الطلب على النقود هو بدافع المضاربة. ولتأثر كل من الطلب على النقود لغرض المعاملات والاحتياط بسعر الفائدة (أيضا) بشكل ثانوي، فقد استنبط أن تحديد الطلب على النقود يتمثل بصفة رئيسية في علاقته العكسية بسعر الفائدة.

وبدلاً من الاهتمام بمفهوم توازن الدخل النقدي (نظرية كمية النقسود) وكوفية تفسيره، استخدم كينز مفهوم توازن الدخل الحقيقي وكوفية تحقيقه. واعتمد في بناء النظري على العلاقة بين اجمالي الدخل وإجمالي الإنفاق (الاستهلاكي+ الاستثماري+ المحكومي). لتحقيق التوازن الاقتصادي. ولايتحقق المستوى التوازنسي للدخل، إلا عندما يتعادل اجمالي الإنفاق الكلي الحقيقي مع الدخل الكلي الحقيقي لها ويوضح هذه العلاقات في النظرية الكينزية مجموعة تقليدية من المعادلات الممثلة للنموذج الكينزي والتي نعرضها فيما يلي:-

$$y^{d} = y^{s} = y_{0}$$
 (1971)
 $y^{d} = c^{d} + i^{d} + g^{d} < y^{s} = y_{0}$

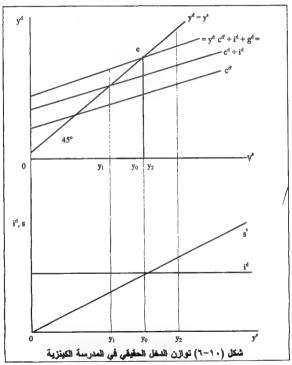
 $c^d + i^d + g^d = y^r = y^d = y_0$ (10/1) $c^d = a + by^r \ a > 0,0 < b < 1$: $i^d = i_0$: i^d

وبينما يتغير الاستهلاك الكلي مع تغير مستوى الدخل، فإن الاستثمار يفترض ثباته عند مستوى (J) عبر مختلف المستويات الدخلية.

ويوضح الشكل (-1-p) النموذج الكيزي حيث يتمثل على المحور الأفقى من الشكل العرض الكلي الحقيقي (^{8}Q) ، ويقيس المحور الرأسي الطلب الكلي الحقيقي المخطط (الإنفاق) (^{9}Q) . ويمثل الخط القطري (^{6}Q) بزاوية ^{5}Q أوضاع التوازن، بمعنى أن كل النقاط الواقعة عليه تمثل نقط توازن بين المحقق من الطلب الكلي الحقيقي والمحقق من العرض الكلي الحقيقي (الإنتاج من السلع النهائية والمحتمات). ويتحقق النوازن بيانيا على الشكل عند نقطة (^{9}Q) حيث يتحدد الدخسل التوازني (^{9}Q) عندما يتساوى إجمالي الأنفاق الكلي المخطط (الاسستهلاك العائلي المخطط + الاستثمار + الإنفاق الحكومي) $(^{2}Q+1)$ مع حجم الإنتاج (العرض) المخطط والمحقق؛ أي $(^{9}Q-1)$

ولو انخفض مستوى الناتج (الدخال) من (y0) إلى (y_1) ، سيحدث أن المشتريات المخططة تزيد عن حجم الإنتاج المستهدف $y_1 \prec y_2$ مما يسودي إلى المخذون، ويشجع قطاع الأعمال على زيادة الإنتاج، فيرتفع الدخل و الطلب الاستهلاكي و الطلب الكلي، ونظرا الأن الميل الحدي للاستهلاك (d) هو نسلة مسن الدخل، فإن الاستهلاك ينمو بمعدل أقل من معدل نمو الدخل، ومن ثم يميال الذك الدخل، فإن الاستهلاك ينمو بمعدل أقل من معدل نمو الدخل ومن ثم يميال الدخل الدخل، ومن ثم يميال الذك الدخل، فإن وضع التوازن، أما إذا ارتفع مستوى الدخل إلى (y_2) فسيجعل $y_1 \prec y_2$ فيحدث فائض عرض في الإنتاج النهائي، فيدفع هذا قطاع الأعمال إلى خفض حجسم فيحدث فائض عرض في الإنتاج النهائي، فيدفع هذا قطاع الأعمال إلى خفض حجسم

الإنتاج، فينخفض الدخل الحقيقي وبالتالي ينخفض الطلب الاستهلاكي، ويستمر فـــي الانتفاض حتى يصل الدخل إلى الوضع (y_0) حيث يتحقق (y_0) عند مستوى ثابت من الأسعار.



وبالنظر في الجزء الأسغل من الشكل (1) سالف الذكر، نجد أن تمسرب الانخار " 8 (الذخل غير المستهلك)، أو الجرء غير المنفق على المنتجات الاستهلاكية، لابد أن يقابله حقن الاستثمار 6 الموجه من قبل رجال الأعصال لإنتساء رأس المال (من أدوات أو آلات أو مباني أو غيرها)، ولا يحصل التوازن إلا عندما يتساوى تسرب الادخار " 8 مع حقن الاستثمار أه، وهو ما يتحقق بيانيا فقط عند 8 وأما لو كان الدخا عند 9 مع محقن الاستثمار عن الادخار مما يزيد الإنتاج والدخل، ويزيد الادخار حتى يتساوى مع الاستثمار. واما عند 9 فالادخار الكبر من الاستثمار مما يخلق فوائض في المخزون فينخفض الدخل وينخفض الادخار حتى نصل إلى مستوى 9 التوزاني.

وملخص ما سبق، أنه في الحالتين سالفتي الذكر، الابـــد أن يتغير الدخــل الحقيقي حتى يؤول فائض الطلب أو فائض المعرض إلى مستوى الصفــر، ولتحقيــق توازن الدخل فإنه أيضا الابد أن يتحقق أنيا، التوازن بين الاستثمار والادخار، ولكسن ونتيجة لكثرة تفاوت الاستثمار عن مستوى الادخار فقد اضطــرت الحكومــات فــي الاقتصاديات الرأسمالية للتدخل بالسياسات المالية وذلك تغيير "و" أو الضرائــب "؛" أو كليهما، أو بالسياسات النقلية للتأثير على "أن" أو على "ن، وذلك لتقليــل أوقــات وأحجام الدورات الاقتصادية من الركود والتضخم، التي تخل بــالتوازن الاقتصــادي والذخل التوازني للاقتصاد.

علاقة توازن الدرسة النقدية بتوازن الدرسة الكينزية

يمكن المقارنة بين توازن المدرستين بشكل دقيق عندما نعبر عـــن معادلــة كامبردج بالأسعار الثابتة أو عندما تحور النظرية النقدية لتوازن الدخل النقدي الــــى نظرية نقدية لتوازن الدخل الحقيقي. تذكر أن معادلة (١٠-١٢) هي كما يلي:

$$M^s = M^d = pky$$
 (1Y-1.)

ويمكن إعادة صياغتها لتصبح في الشكل التالي:

$$\frac{M^{s}}{pk} = y \qquad (17-1.)$$

$$\frac{M^{s}}{p} = ky : \hat{j}$$

وكما قررنا قبل ذلك في مناقشة توازن المدرسة النقدية فإن تــــوازن ســـوق النقود يتضمن توازن سوق السلع والخدمات (أي توازن الدخل النقدي). وهــــــذا مـــا نتضمنه المعادلة (١٠-١٠) والتي يمكن إعادة صياغتها بالأسعار الثابتة كمايلي:

فإنه إذا كانت: m³ =m^d

وبهذا التحوير لنموذج المدرسة النقدية تصبح كلا المدرستين النقدية والكينزية تريدان الوصول إلى هدف متجانس المعنى والحقيقة، وهو توازن النخل الحقيقي أو التوازن بين الطلب الكلي على السلع والخدمات بالاسعار الثابته، مع العرض الكليم من السلع والخدمات بالاسعار الثابتة. ونعرض فيما يلي المعادلتين الرئيس يتين لتوازن النموذجين بعد أن اصبحا متجانسين في قاعدتهما (الدخل الحقيقي):

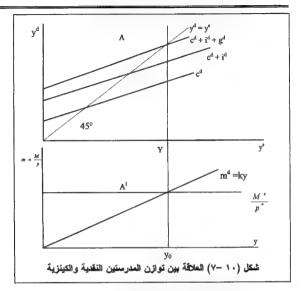
$$\frac{M^s}{pk} = y_0 \qquad (1 \land -1 \cdot)$$

$$c^{d} + i^{d} + g^{d} = y^{d} = y^{s} = yo$$
 (19-1.)

وكما هو ملاحظ فإن"٧" التي توازن النموذج الكينزي هي"٧" التسي تـوازن النموذج النقدي، ويمكن أن تتضح أوجه العلاقـــة بين هذين النموذجين بيانيا (انظرالشكل ١-٧)، بعد أن صورا مشتركين في مسمى البعد الأفقى (الدخل الحقيقي).

وكما بتبين من هذا الشكل فإن y₀ التي توازن الطلب الكلبي (الاستهلاك + الاستثمار + الأنفاق الحكومي) مع العرض الكلي "y هي نفسها y₀ التي تجعل الطلب على الأرصدة النقدية الحقيقية يتساوى مع العرض من الأرصدة النقدية الحقيقية.

وإن هذا التوافق بين نتائج كل من المدرستين إنما يعسود إلسى أن فوائسض الطلب على السلع والخدمات، والتي تحدث عند دخل أعلى من ،y، إنما تولدت مسن وجود فوائض في عرض الأرصدة النقدية الحقيقية، وكذلك فإن فوائض العرض مسن السلع والخدمات، التي تحدث عند دخل أقل من ،y، إنما تولدت من فوائض الطلسب على الأرصدة النقدية الحقيقية. وعندما لا يكون هناك أي فائض في الطلب أو المرض من الأرصدة النقدية الحقيقية فإنه لن يوجد أيضا فائض في طلب أو عسرض السلع والخدمات.



- النقود وتوازن الدخل النقدي في الفكر الإملامي

أوضَع القرآن الكريم أهمية ألنقود والأموال (الكهف: ١٩ ، الحديد: ٢٠) وحذر من اكتنازها (التوبة : ٣٤) كما أوضح أهمية إنفاقها واوجه ذلك في آيات عديدة منها (الحديد: ٢٠ ، ١ البقرة : ٢٦٥).

وحيث يعزوا الاقتصاديون عدم التوازن النقدي إلى الخلل في نظام إصدار النقود والانتمان، فقد نظم المسلمون عمليات سك العملة وقصروها على السلطان. وفي ذلك قال الإمام أحمد بن حنبل: " لا يصلح ضرب الدراهم إلا في دار الضرب بلان من السلطان لأن النساس إن رخص لهم في ذلك ركبوا العظائم "أ جريا وراء

⁽أ) القاضي أبو يعلى الأحكام السلطانية، القاهرة، مكتبة البابي ، ص ١٨١.

الأرباح من عملية إصدار وسك النقود. كذلك ينسب إلى الإمام النووي رحمه الله أنه قسال ان ضرب النقود من أعمال الإمام، ويؤكد بن خلدون على ذلك بقولسه: "إن السلطان مكلف بإصلاح السكة (سك النقود) والاحتياط عليها والاشتداد على مفسديها"(؟).

ونظرا لأن الناتج القومي مضروبا في الأسعار يماوي كمية النقود مضروبة في سرعة دورانها، كما تقدم، فإن الفكر المالي الإسلامي يسعى إلى تحقيق الاستقرار النسبي للمية النقد والأسعار، والبعد عن السياسات التي تغيرهما إلا لضرورة ملحة. ويمكن للاقتصاد الإسلامي أن يحقق التوازن بين طرفي المعادلة سالفة الذكر عن طريق :

١- تخفيض الرغبة للاحتفاظ بالنقود بدافع المضاربات العقيمة.

٢- تخفيض الرغبة للاحتفاظ بالنقود بدافع الاحتياط حتى لا تأكلها الزكاة كما أن الزكاة نفسها تؤمن الفرد ضد ما قد يلحق به من ضرر وذلك من بند الغارمين.

ونتيجة لذلك فإنه يتوقع أن تكون كمية النقود المحتفظ بها في ظل اقتصاد يقوم على تطبيق أحكام الشريعة الإسلامية مستقرة بالقياس إلى اقتصاد أخر يقوم على تطبيق الأحكام الوضعية.

وعلى الرغم من أننا نجد أن جانبا من النقد في الاقتصاد الإسلامي يخصص للأنفاق في سبيل الله تحقيقا للتكافل الاجتماعي، وهذا كفيل بزيادة الطلب على النقبود، الا أن جميع مكونات الطلب على النقود في الاقتصاد الإسلامي ترتبط بالاستثمار أو الإنتاج الحقيقي الذي يجعل الطلب مستقراً.

- ١- تغيير الحكومة مستوى إنفاقها في عكس اتجاه الدورات الاقتصاديــة (التــي ربما حدثت من حين لأخر)؛ فتقلل الإنفاق في أوقات التضخم وتزيــده فــي أوقات الركود الاقتصادي كي تساعد على تحقيق العمالة الكاملة. كما هو في الاقتصادبات الرأسمائية.
- حلرح (أو شراء) أسهم استثمارية (من) الجمهور لامتصاص فائض العرض النقدي وفرض ضرائب على الاستهلاك الترفي (الكمالي).
 وغير ذلك من السياسات المالية و النقدية.

^{(&}lt;sup>1)</sup> مقدمة ابن خلدون، ص ٢٦ه.

أسئلة وتمارين

- اشرح ما قد يطرأ على القوة الشرائية لوحدة النقود من تغيرات بسبب تغيرات كمية عرض النقود.
 - ٢) ماهي معادلة الكمية وكيف تشتقها
- M_{2}) يوجد مفهومين لعرض النقود M_{1} , M_{2} فرق بينهما، وماهي مكونات الطلب على النقود.
- اذا كان الناتج القومي الاجمالي ٢٠٠٠ بليون رس، وسرعة النقود٤ كم يكون عرض النقود.
- افترض أن اجمالي حجم المعاملات في مجتمع ما يسلوي ١٠٠٠ رس وعرض النقود ١٠٠٠ رس.
 - احسب معدل دوران النقود
- تغرض ان السلع ن -١٦٠٠ بليون رس بالاسعار الحقيقة، عرض النقود ٥٠٠ بليون، سرعة النقود - ٤. احسب المستوى العام للاسعار، هل الفجوة تضخمية أم انكماشية?
- V) اذا كان 2000 = M_0 و X ثابت ويساوي 0.00 وزيد عرض النقود 0.00 بليسون رس
 - حلل اثر زيادة عرض النقود على الدخل النقدي.
- استعرض دوافع الاحتفاظ بالنقود من وجهة النظر الكينزية موضحا بيانيا الاثر على كمية النقود الحقيقية والدخل.
- ٩) اشرح التطور الذي احدثته النظرية الكمية الجديدة (تحليل فريدمان) ثم وضعد
 دالة الطلب على النقود.
 - ١٠) كيف يتحقق توازن الدخل النقدي وفقا للمدرسة النقدية.
 - ١١) وكيف يتحقق توازن الدخل الحقيقي وفقا للمدرسة الكينزية.
 - ١٢) حلل علاقة توازن المدرسة النقدية وتوازن المدرسة الكينزية
- ان وضع كيف يساعد الفكر المالي الإسلامي في تحقيق الاستقرار النسبي لكميــــة
 النقد والاسعار.
 - ١٤) اشرح كيف يمكن للاقتصاد الإسلامي أن يحقق التوازن الاقتصادي.

: @#\141

أولا: اللمق الإحصائي ليحث كبية النقود:

جدول (۱۰ – أر)

سلاصل التائج الكلي والرقم القياسي للأسعار وعرش ألتقود وسرعة دوران التقود للسعودية والكويت وأسريكا

	جنون ر	- (· - · ·	ور النمج ه					-	ود وسرعة دو	- 00	-3	
			1.01		يت والسعواد 				/s =sess			
	3) .								(1=14AY		مريكية (مليون\$	_
			<u>۔ و</u> ں د	-			ر دیهٔ(ملیون ر					
السنة	GDP	CPI	Ma	٧	GDP	CPI	Ma	٧	GDP	CPI	Ms	٧
*1970	6,097	35	362	17	92,224	33	3,144	29	2,896,815	34	630,632	5
1971	6,413	38	419	15	125,214	35	3,586	35	2,978,299	36	714,180	4
1972	6,368	41	494	13	153,930	36	5,042	31	3,120,195	37	886,500	4
1973	6,531	45	536	10	154,533	42	6,810	23	3,288,082	39	859,341	4
1974	6,883	51	685	В	203,981	52	9,776	21	3,264,196	43	907,479	4
1975	7,194	55	891	7	210,557	69	17,781	12	3,219,041	47	1,023,550	3
1976	8,193	58	1220	5	225,768	91	29,610	8	3,378,239	50	1,162,830	3
1977	8,214	64	1569	5	261,913	102	45,558	6	3,533,592	53	1,285,850	3
1978	9,165	69	1950	4	272,762	100	58,034	. 5	3,702,463	57	1,390,900	3
1979	10,113	74	2263	3	299,575	102	65,983	5	3,805,938	64	1,509,910	3
1980	8,179	79	2858	2	317,181	106	77,438	4	3,783,987	72	1,647,300	2
1981	7,295	85	3866	1	341,406	110	102,992	3	3,862,227	80	1,832,350	2
1982	6,227	92	4183	2	342,062	110	123,790	3	3,770,867	85	2,023,450	2
1983	6,656	96	4368	2	336,015	108	137,096	2	3,897,999	88	2,259,700	2
1984	6,906	97	4476	1	304,899	105	145,347	2	4,145,883	91	2,496,880	2
1985	6,601	98	4435	2	296,386	102	147,007	2	4,264,838	95	2,724,930	2
1986	8,235	99	4547	2	317,836	100	160,559	2	4,378,071	96	2,998,400	1
1987	7,737	100	4762	2	312,383	101	167,164	2	4,508,610	100	3,122,920	1
1988	7,730	101	5068	2	335,240	102	177,890	2	4,688,860	104	3,322,920	1
1989	7,851	105	5277	2	335,755	104	179,443	2	4,822,875	109	3,529,670	1
1990	7,981	120	5398	1	361,797	108	187,666	2	4,865,705	115	3,689,210	1
1991	8,015	129	5318	1	402,140	109	214,978	2	4,807,185	120	3,834,040	1
1992	8,217	134	5292	1	413,802	109	321,815	2	4,924,438	123	3,904,050	1

سرعة دوران النفود = ٧

عرض التقود = Ms = أسعار المستهلكين = CPI

لناتج المحلى الإجمالي - GDP

فانيا التحليل القيامى الأونى لنظرية كمية النقود

بلجر اه تطلیل انحدار المستوي العام الأسمار (P) علی کل من عرض الفتود (Ms)، والذاتج الکلسی (Y) بوصفهما متغیرین مستقلین

$$P = a_0 + a_1 M^4 + a_2 Y + u$$

حيث $_{2}a_{1} \cdot a_{0}$ وهن بت معلمات الدفاة $_{2}a_{1} \cdot a_{0}$ ($_{3}a_{2} \cdot a_{3}$ المستوى العمام الاسمار ، عرض الفقسود ، الفقس عند التواقي التواقي المحادلة المشوافي .

جدول (١٠١ - أي) معادلة الإنحدار والإغتبارات الإحصائية

الثابت a ₀	Y لادخل الكاني	M² عرض التقود	الإستثمار الاجمالي	غطأ التخير U	R ² John Andrew Minister Minist	F انتهار التباین	D.W اختبار الارتباط الذاتي	الدرثة
4083.79	-134	2.901	-2.145	15.0095(002)	.788	9.304	1.298	الكويت
(3.162)	(1.442)	(2.657)	(-3.397)					
2236.228	00074	1.624	-1.149	9.4639(000)	.922	32.052	1.359	السعونية
(2.569)	(-1.198)	(6.631)	(-2.654)					
733.441	0,115	-0,254	-0,308	2.5697	.641	3.944	1.209	للولايات
(2.832)	(0.663)	(-1.283)	(-2552)	(10,001)	1			فامتحدة
					1		1	الأمريكية

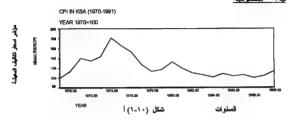
الأرقام بين الأقواس ت (t-student)

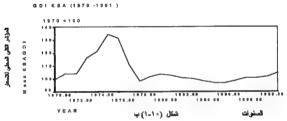
الأرقام بين الأقواس المزدوجة " " مستوى المعاوية

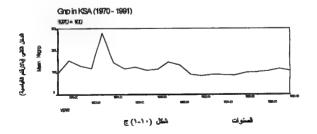
المصدر تحايل انحدار بيانات الجدول (١٠١-١)

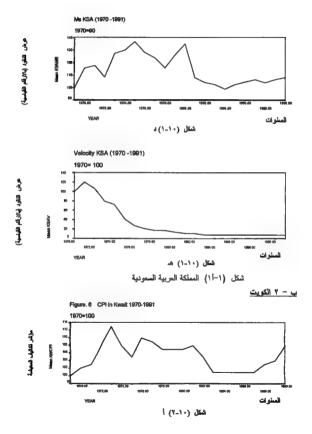
ومن تطيل الانحدار السابق يلاحظ لعطباق نظرية كمية الفقود على الاقتصاد السعودي والكويتسيي بدرجة ملموظة لكثر من الطباقها على الاقتصاد الأمريكي. ويرجع ذلك إلى أبعر اءات هنبط التحكم في كميسة الفقود في الولايات المتحدة باتباع أساليب السياستين النقدية والمائية بصورة لم تتوفر للاقتصاديين السسعودي والكويتي.

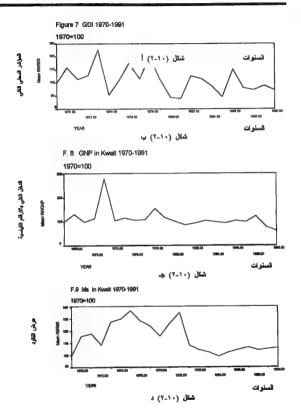
ثالثًا العلاقات البيالية بين كل من التغيرات والزمن ب/ 1 — السعورية

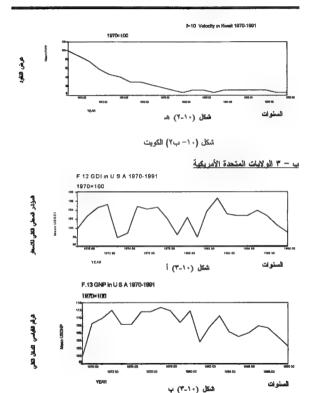


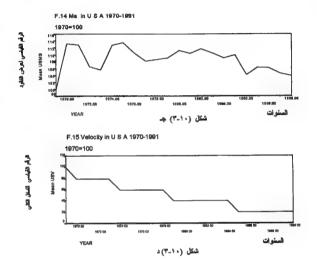












شكل (١٠- ٣٠) الولايات المتحدة الامريكية

الفصيل الحادي عشر تحديد سعر الفائدة وتوازن الدخل

الأهداف التعليمية :

- بعد الانتهاء من هذا الفصل يجب أن تكون قادرا على التعرف على:
- - الرأسلاية المعاصرة.
 - كيفية استُخدام أسعار الفائدة لللأثير على اللواززع الاقلصادي.
- تحليل النظرية النقدية للثوازن في سوق السندات [أرصدة الإقتراض].
- أثر لغيرات الدخل وعجز الهزانية العامة على طلب وعرض
 - السندات وسعر الفائدة.
- تحليل النظرية الكبنزية لللوازز غى سوق السلع والخدمات [منحنى IS] وفي سوق النقود [منحنى LM] وفي سيزان
- الحفوعات[BP]. كبغبة تحقبق اللوازن الكليغي أسواق المنلجات والنقود،
- واللجارة الخارجية.
- اللوازن الرقاصادي الإسارامي بين آلبتي اللوازن الكبنزي والنقدى
 - تقاط الاختلاف والإنتلاف حول الربح والفائدة.

الفصل الحادي عشر تحديد معر الفائدة وتوازن الدخل

يهدف هذا الفصل إلى دراسة أهمية سعر الفائدة وتحليل كيفية تحديد سسعر الفائدة من خلال تحليل كل من أرصدة الاقتراض وأسواق النقود، ومسن شم تحديد التوازن الكلي للدخل النقدي والحقيقي. ولهذا تتقسم الدراسة إلى أربعة أقسام، يتعرض الأول منها إلى دراسة أهمية أسعار الفائدة ويتناول القسم الثاني تحليل النظرية النقدية للتوازن، بإدخال قطاع سوق السندات والأسهم، ليتم تحديد أسعار الفائدة ومسن شم تحديد كيفية مواممتها للمستويات التوازنية المختلفة للدخل، وينتقل القسم الثالث إلسي دراسة النظرية الكينزية للتوازن، من حيث تحليل الطلب الحقيقي الكلسي، وتحليل توازن سوق النقود، ومن ثم تحديد أسعار الفائدة وعلاقة كل منهما بتحديد المستويات المختلفة للتوازن الكلي للدخل، ونختتم الفصل بالقسم الرابع الذي يستعرض التسوازن المخلي الطارية في اطار الفكر الاقتصادي الإسلامي.

١ - أهبية أسعار الفائدة

قبل أن نبدأ في تحليل كيفية تحديد سعر الفائدة بنبغي أن نلقي بعض الضـــوء على أهمية سعر الفائدة وذلك من خلال الزوايا الرئيسية التالية:

- ينظر كلا التحليلين الكينزي والنقدي إلى سعر الفائدة على أنه المصدر الرئيسي الذي يؤدي إلى اتجاه الاقتصاديات فيه نصو عدم الترازن، فالاقتصاديات الكينزية يتنبنب فيها الاستثمار مما يؤدي إلى تنبنب الطلب الكلي، والاقتصاديات النقدية يتنبنب فيها طلب النقود فتتنبذب المستويات التوازنية للدخل ... ومن هنا تأتي أهمية إيجاد وسائل تحليلية مناسبة توضيح كيفية تغير أسعار الفائدة وتوازنها، وليمكن بواسطة الوصول إلى مستوى توازني لسعر الفائدة الوصول أنيا إلى مستوى توازني للدخل، والعكس صحيح.
- يبدأ كلا التحليلين الكينزي والنقدي بتحديد الدخل التوازسي (الحقيقي أو النقدي) بافتراض ثبات سعر الفائدة، أو بافتراض أنه يتحدد خسارج إطار التحليل؛ اما في القطاع النقدي (الكينزيين) أو القطاع المسالي (النقديسن).

ولذلك فسعر الفائدة لا يتعلق مباشرة بجوهر سلسلة تكوين الدخل النقدي أو تكوين الدخل الحقيقي، وان كان دائما يؤثر في توازنهما.

٣- يؤدي وجود سعر الفائدة إلى ظهور قطاعين مستقلين متوازييسن هما إما القطاع المالي وقطاع الدخل النقدي (اتجاه النقديين)، واما القطاعاع النقدي وقطاع الدخل الحقيقي (اتجاه الكينزيين)، وهذا يؤدي إلى ازدواجية الاقتصاد، ومن ثم ارتفاع درجة عدم توازنه واستقراره. وذلك يعود إلى أن أيسا من القطاعين المالي أو النقدي أو كلاهما لا يمثل انعكاسا كاملا (أو ظلا تاما) أو وجها أخرا مطابقا للقطاع الدخلي النقدي أو الحقيقي؛ فيعمل تنبنب أسحار الفائدة على خلق مصدر مستقل (مالي أو نقدي) لتنبنب الدخل، هذا إلى جانب التنبذب الذخير، النائج من المصادر الحقيقية للطلب أو العرض الحقيقي. كما يعمل ظهور أي مصدر من مصدادر التنبذب في أحد القطاعين (النقدي أو المالي، أو الحقيقي) على توليد التنبذب في القطاع الأخر ... وهكذا دو اليك. ونوضح فيما يلي بيانيا ونظريا مدى الحاجة، في الاقتصاديات الرأسسمالية، الى تحديد سعر الفائدة (في سوق المال أو سوق النقود) وذلك باستخدام كل مسن التحليلين النقدي و الكغنزي ...

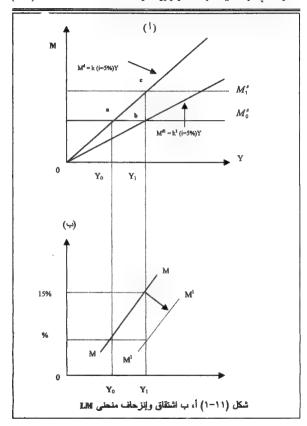
ففي اطار التحليل النقدي يتم توازن الاقتصاد بتوازن كل من عرض وطلب النقود. وبافتراض ثبات عرض النقود في الأجل القصير (وللتبسيط)، وبافتراض أن سعر الفائدة 5 % فسيتحدد التوازن (a) عند مستوى Y_0 من الدخل النقدي، ولو ارتفع سعر الفائدة إلى 15% فسينخفض طلب النقود ليصبح التوازن الجديد (b) عند Y_1 منحنى من علاقة تغيرات(i) مسع تغيرات Y_1 منحنى Y_2 الشكل

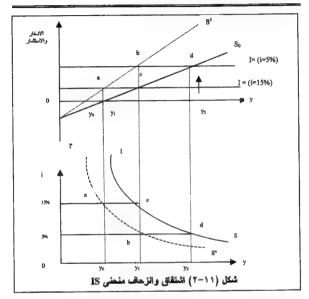
ولو تغير أي من العوامل الآخرى، بخلاف سعر الفائدة والدخل، الموثرة على التوازن النقدي، كتفضيل السبولة أو عرض النقود أو غير ذلك، فسينزحف منحنى MM إلى اليمين أو إلى الشمال. فزيادة عرض النقود من M إلى المي MM بسيعنى التوازن عند (c)، مما يتضمن انخفاض سعر الفائدة وازدياد الطلب على النقود ومن ثم انزحاف منحني MM إلى MM إلى MM إليتضمن أيضا الوصول إلى نفس المستويات التوازنية للدخل النقدي عند معدلات أسعار فائدة أقل. والعكس سيكون صحيحا لو

انخفض عرض النقود. وتتحرك تغير الـMM بنفــس الاتجـــاه اســــتجابة لزيـــادة او انخفاض الطلب على النقود نتيجة تغير العوامل الأخرى.

وعلى وجه الإجمال فلابد من الوصول إلى تحديد لممنتوى معين لسعر الفـــائدة التوازني والذي يتوازن معه آنيا ممنتوى معين من الدخل النقدي.

وأما في إطار التحليل الكنزي فيتم توازن الاقتصاد بتوازن الانخار مع الاستثمار أو الطلب الكلي مع العرض الكلي، وبافت راض أن منحنى الادخار يتحدد بالسدخل فقط وأن سعر الفائدة عند 15 % فسيتم التوازن "a" عند مستوى الدخسار وم مسن المخلط المحقيقي، ولو انخفض سعر الفائدة إلى 5 % فسير تفع الاستثمار ليصبح التوازن المجديدط عند الاه وبالتالي يشتق من علاقة تغيرات (i) مع تغيرات الامنحار أو الحفي من علاقة تغيرات (i) مع تغيرات الامنحار أو الخفي المستثمار لحوافز أخرى غير سعر الفسائدة المنتزحف منحنى 18 إلى اليسار والعكس صحيح (انظر المسكل 1 1 - ٢ شم حاول استثناج كيف وصل الاقتصاد إلى نقاط النوازن مل من غير ان يتغير سعر الفائدة). وعلى منحنى 18 (يفترض ثبات جميع العوامل الأخرى بخلاف الدخل وسعر الفائدة). لابد أن يتم تحديد المستوى النوازن سيم المخالدة المستوى النوازن سين تحديد المستوى النوازنسي الدخل المحقيقي، ويبرز هذا الفصل كيف تتحدد أسعار الفائدة في الاقتصاديات الرأسمالية باستخدام وذلك بتحليل القطاع النقدي في كل من الإطار الكينزي والنقدي. ونبتدئ فيما يلي (في القسم الثاني) بالإطار النقدي ثم نتبعه بالتحليل الكينزي المتوازن (القسم الثانات).





النظرية النقدية للتوازن:

ينطبق التحليل الحالي على الاقتصاديات الرأسمالية التي تنظر إلى جهاز الشمن (القوة الشرائية للنقود)، والذي يعمل على تخصيص الموارد بين استخداماتها البديلة، على أنه بذاته مورد وسلعة ذات ندرة نسبية. فعندما يقرض شخص ما (س) لأخر (ص) مبلغا من النقود فإن الثاني " المقترض " يكون قسد حصسل من الأول المقرض على فرصة استخدامها في مجالات عدة منها: الإنفاق الاستهلاكي، الإنفاق الاستماري، أو الاحتفاظ بها سائلة. ولهذا يطلب مقرضو هذه القوة الشسرائية من الاستهاري، أو الاحتفاظ بها سائلة. ولهذا يطلب مقرضو هذه القوة الشسرائية من مقترضيها مقابلا، للنزول عنها لهم، في صورة فائدة أو عائد. وتتولد أسعار الفائدة من عمليات التبادل بين ملايين المقرضين والمقترضين عبر أسواق الأصول الماليسة

وعبر الوسطاء الماليين. كما تعمل أسعار الفائدة في نفس الوقت على التنسيق بين خطط المدخرين وخطط المستثمرين.

وتدفع تغيرات سعر الفائدة (صعودا وهبوطا) إلى تكميش أو توسيع المعاملات في اتجاه تحقيق التوازن في سوق النقود. وبالتالي يتنبنب الدخل النقدي في الأجل القصير حول مستوى الدخل التوازني طويل الأجل. كما تلعب أسسعار الفائدة دورا حيويا في عملية تخصيص الموارد بين استخداماتها الحالية والمستقبلية مما يؤثر على نمو الدخل ومستويات الدخول المستقبلية، فكلما ارتفع سعر الفائدة زاد عرض المقرضين للأرصدة النقدية وينخفض في نفس الوقت طلب المقترضين على عرض الارصدة القابلة للاقتراض Loanable Funds. وتتأثر بالتالي مستويات الاستهلاك للسلم المعمرة ومستويات الاستهلاك

ففي جانب الاستهلاك، إذا انخفضت أسعار الفائدة، يميل المستهلاك، إذا انخفضت أسعار الفائدة، يميل المستهلاك، على المسلع الاتماء الأصول المعمرة التي قد تدر تيارا من المنافع فيزداد الطلب الكلي على المسلع والخدمات النهائية، وتزداد تبعا لذلك ثروات الأفراد. أما إذا ارتفعت أسعار الفلاب الكلسي فسيعزف الأفراد عن شراء الأصول المعمرة، مما يعمل على انحسار الطلب الكلسي على السلع والخدمات النهائية، وبالتالي يتباطأ معدل نمو تراكسم السثروة الحقيقية لأرباب تلك الأصول.

وفي جانب الأعمال يؤثر ارتفاع (أو انخفاض) أسعار الفائدة على قدرة الاقتصاد على بناء رأس المال، وبالتالي تؤثر في تخفيض (توسيع) مستوى ومعدل نمو الدخل الكلي الحقيقي المحتمل. كما تؤثر تقلبات أسعار الفائدة على مستوى الدخل الحالي المحقق؛ إذ تسهم تغيرات أسعار الفائدة في إحداث فسائض طلب أو فائض عرض نقدي، والذي يمند أثره إلى إحداث فوائض عرض أو طلب في أسواق السلع النهائية، مما يؤدي إلى احتمال حدوث تقلبات في الدخل الوطني حول مساره في الأجل الطويل.

ويشمل القسم الحالي من دراسة هذا الفصل توسيع مبدأ ساي ليضمه سوق السياسة السياسة السياسية السياسية السياسية المندات، لأجل وضع أصول نظرية لمعر الفائدة، ويتم بعد ذلك إيضاح أثر السياسية النقدية وعجز الموازنة لتصبح نظرية أسعار الفائدة شاملة لجميع العوامل الخاصية والعامة، وفي نهاية القسم يتم بالتالي توسيع النظرية النقدية للدخل لتقمل تحديد أنسي الكل من المستوى التوازني للدخل النقدي والفائدة النقدية.

١-٢ سوق السندات (سوق أرصدة الاقراض) وميدأ ساى:

سلفت الإشارة إلى أن مبدأ ساي يقرر أن القيمة الصافية الكلية لجملة فوائض الطلب المخططة على السلع والخدمات (غير النقدية والنقدية) لابـــد وأن تساوي صفرا. وتتضمن السلع غير النقدية أصولا مالية مثل الأسهم والسندات، حيـــث يتـم تداولها في الأسواق المالية والنقدية. وحيث تتحدد أسعار تلك الأسهم والسندات والمتضمنة لأسعار الغائدة السوقية - بقوى العرض والطلب فــي أسـواق الأسهم والسندات، فإنه بغية صياغة نظرية متكاملة للدخل النقدي فإنه لابــد أن ندخــل فــي الدسام والمندات معا بلظ السندات للدخل النقدي فإنه لابــد أن ندخــل فــي الدسام والمنذات بصورة متعيزة. وللتبسيط سنرمز لكل من الأسهم والمنذات الدلالة عليهما معا.

$$\equiv M^{s} - M^{d}(B^{d}_{j} - B^{s}_{j}) + \sum_{j=1}^{m} P_{j}(D_{i} - S_{i}) \sum_{j=1}^{n} p_{i} \qquad (1 - 11)$$

حيث:

Di الطلب على السلع النهائية والخدمات Si العرض من كل من السلع النهائية والخدمات pi متوسط أسمار السلع النهائية والخدمات Pj أسعار الأوراق المالية

Md الطلب على النقود Ms عرض النقود

Bdj الطلب على كل من انواع السندات Bsj العرض من كل انواعه السندات

وتعني هذه المعادلة أن إجمالي قيمة كل من فائض الطلب علــــى السـندات وفائض الطلب على السـندات المائض على السلع والخدمات لابد ان تطابق فائض عرض النقـــود؛ فعندمــا يكون هناك صفــر فــائض فــي يكون هناك صفــر فــائض فــي المناع والخدمات والمندات؛ وعند هذا الوضع فقط يكـــون الإقتصاد في توازن.

وباً عادة كتابة المعادلة (١-١١) السابقة على نحو يتضمن القيم الكلية للطلب والعرض (Y^a, Y^d) للسلع النهائية والخدمات (باعتبارها مؤشر لاجمالي المبادلات من السلع والخدمات)، والأعداد الإجمالية للطلب والعرض من كل من أشكال السندات بافتراض تجانسها (B^a, B^d) ، والسعر المتوسط للسندات (B^a, B^d) . فإن المعادلة تصبح:

$$((M^s - M^d) \equiv (B^d - B^s) + P_B (Y^d - Y^s)$$
 (Y-11)

وتقرر هذه المعادلة، أنه في بداية أي فترة زمنية، فسيخطط الافراد لعمليات شراء أو بيع السلع والخدمات النهائية والأوراق المالية، والذي يتضمن تخطيط لغفض أو زيادة حيازتهم من الأرصدة النقدية. فإذا كان لدى الأفراد نقودا أكثر مما يرغبون حيازته أي $\{0<M^*-M^0\}$ ، فإنهم سبميلون إلى خفض نلك الأرصدة النقدية لديهم، ويؤدي هذا إلى خلق فائض طلب على الأوراق المالية أو السلع والخدمات النهائية أو كليهما. ومعنى ذلك أن فائض العرض النقدي يحمل بين طياته القوى التي تخلق فائض الطلب على السلم النهائية و الأوراق المالية و هذا يدفع أسلعارها محبو الارتفاع، أو يحرك عوامل زيادة عرضها، أو كليهما. وإذا كانت M^* إ M^* بمعنى وجود رغبة لحيازة مزيد من الأرصدة النقدية، فإن ذلك يتضممن فائضاً في عرض الأوراق المالية والسلع والخدمات النهائية، فينخفض مستوى M^* مما يدفع الاقتصاد نجو الانكماش.

ولو جعلنا افتراضنا لسند متجانس أكثر تحديدا بجعل مدته سنة واحدة وأنـــه يستحق عندها صاحب السند مبلغ ريال واحد يشمل قيمة القرض و الفـــاندة المقــررة عليه. وحيث أن سعر السند P يساوي القيمة الحالبة للمدفو عانت المستقبلية، فإنه يمكن التعبير عنه بالمعادلة التالية:

$$P_{\rm B} = \frac{I}{(1+i)} \qquad (7'-1)$$

٧-٧ - نظرية معر الفائدة

يتحدد سعر الفائدة – شأن أسعار السلع الأخرى في أسواقها التنافسية – بقــوى العــرض والطلب في سوق السندات ذي المنافسة العالية، حيث العديد من المقترضين و المقرضيــن في السوق المالية (من خلال البورصات والوسطاء الماليين). ويهتم هذا الجــزء بتحليــل العوامل المؤثرة على عرض وطلب السندات ومن ثم ايضاح كيف تتفاعل هـــذه القــوى السوقية ليتحدد من خلالها معدل الفائدة. فنبدأ بتفهم علاقة طلب وعرض السندات بســعر السندات وبسعر الفائدة، ثم نتناول بالتحليل تأثير كل من الدخل وتوقــــع أسـعار الفــائدة والمالية على أسعار السندات وأسعار الفائدة.

علاقة طلب وعرض السندات بسعرها وسعر الفائدة: القطاع الخاص

يتم عدد كبير من بأنعي ومشتري السندات - مسن القطاع العائلي ومنشأت الأعمال في الاقتصاد - مبادلاتهم من خلال إطار الجهاز المصرفي ومسسن خارجه؛ إذ يتعاملون في بعع وشراء السندات مباشرة، في أسواق الأسهم، وبطريقة غير مباشرة، عين

طريق المؤسسات المائية الوسيطة. ويوضح الشكل (١١-٣/ أ) منحنيات عرض المسندات ('B') والطلب عليها ('B') من جهة علاقتهما الطردية والعكسية بسعر السندات.

فيشرح الشكل (١١-٣/أ) علاقة سعر السندات الطردي والعكسي بكـل مـن المدينة المعروضة والمطلوبة من السندات في السوق. فزيادة أسعار السندات يخفـض عدد السندات المطلوبة ويزيد المعروض منها. ولهذا فإن الكمية المطلوبة من السندات تستجيب لتغيرات أسعار السندات (شأن أي سلعة أخرى تستجيب لتغيرات سعرها).

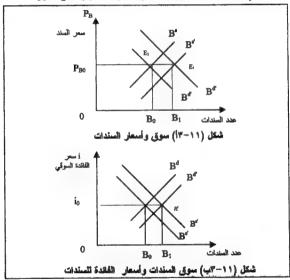
ولنضرب المثال التالي لعلاقة طلب وعرض السندات بسعر السندات. والفراض أن القيمة الاسمية لسند ما تساوي ١٠٠ رس، وكان العائد ثابتا بواقع ٥ ريالات للسند، فإن معدل العائد يساوي ٥ %، ولو انخفض سعر السند فهي السوق المالية إلى ٥٠ رس، فإن معدل العائد يصبح ١٠٠. إما إذا ارتفع سعر السند فهي المالية إلى ٥٠ رس، فإن معدل العائد سينخفض إلى ٢٠٠ %. ومودى ذلك أن الموق المالية إلى ٢٠٠ رس، فإن معدل العائد سينخفض إلى ٢٠٠ رس، ومعدل هناك علاقة عكسية بين أسعار الأوراق المالية (السندات) ذات العائد الثابت، ومعدل الفائدة السوقي. ولو ارتفعت أسعار الأوراق المالية (انخفض سعر الفائدة) فإن المصاربين والمستثمرين في الأوراق المالية قد يعزفون عسن شسراء تلك الأوراق المالية، ويفضلون السيولة انتظارا (توقعا) لانخفاض أسعار الأوراق المالية (ارتفساع سعر الفائدة). وبعبارة أخرى قد يتغير طلب السندات عكسياً مسع تغيرات أسسعارها،

ويشتق من الشكل (١١-٣/١) العلاقة بين سعر الفائدة والسندات في الشكل (١١-٣/١). وتكون العلاقة بين عرض السندات وسعر الفائدة عرض السندات وسعر الفائدة عكسية بينما تصبح العلاقة بين طلب السندات وسعر الفائدة طردية. ويعكس كل من مستوى وميول منحنيات طلب وعرض السندات السلوك التخطيطيي لكل من المقرضين والمقترضين في مواجهة مختلف أسعار الفائدة، بافتراض معطيات معينة من الظروف الاقتصادية والبيئية.

ويؤثر سعر الفائدة طرديا على طلب المقرضين (أصحاب الأرصدة الماليسة المدخرة) فيزداد شراء السندات، إذ تعتبر الفائدة عائدا للمقرضين بينما يؤشس سسعر الفائدة عكسيا على عرض المقسترضين للسندات؛ إذ تصد الفائدة بمثابسة تكلفسة للمقترضين (أ. فإذا ازدادت أسعار الفائدة، ازدادت تكلفة السلع المشستراة الممولسة

^{(&}lt;sup>1)</sup> ويتحدد سعر الفائدة محلوا ودوليا بتفاعل قوى العرض والطلب على الأوراق المالية في سوق بالفــــة الثنـــافس يتحدد فيها البانعون والمشترون خارج الجهاز المصرفي. كما لن عرض وطلــــب الأوراق الماليـــة يســــــتجب لأسمار المندات. ويتغير سعر السلدات عكسيا مع معر القائدة.

بالقروض، وهنا قد يعزف بعض الأفراد عن الشراء بسبب احتمال ارتفاع عبء تكلفة القرض، بينما قد يتحمله البعض الأخر، ويتغير عرض المندات عكسيا مع تغيرات سعر الفائدة، فينخفض عدد السندات المصدرة مع ارتفاع سعر الفائدة، ويعود التوازن إلى سوق الأوراق المالية عندما يتساوى العرض مع الطلب على السندات عند سعر المائدة توازني، ويستمر هذا التوازن إذا استقرت العوامل المؤثرة على السوق.



أشر تغيرات الدخل على طلب وعرجى السندات

تتأثر طلبات المقرضين على السندات بتغيرات مســـتوى الدخــل، إذ يميــل المقرضون إلى استثمار جزء أكبر من دخلهم ونقودهم في السندات بسبب أن تراكـــم الفائدة يزيد قيمـــة القــوة الشــرائية المؤجلــة، كمــا أن زيــادة مســتوى الدخــل

(تسبب زيادة القوى الشرائية المتاحة)، مما يزيد من الاتفاق على الاوجه المختلفة من السندات والسلع والخدمات. فيرتبط الطلب على السندات طرديا مع تفسير مستوى الدخل؛ ولكن ينبغي ملاحظة تفاوت تأثير الدخل بنفاوت التركيب العمسري المسكان، الذفي يؤثر على علاقة تغير الدخل (وغيره) بتغير الطلب على المسندات؛ (إذ يميل سغار المسن إلى الاقتراض، بينما يميل كبار المسن اللسي إنفاق مدخراتهم ويتجمه متوسطي الاعمار إلى الإقراض). ونخلص من ذلك إلى أنه، مع ثبسات العوامل الأخرى، فإن الطلب على المسندات يتغير طريا مع الدخل وسعر الفائدة، على نحو ما توضحه المعادلة (١١-٥). وبينما يتغير عرض السندات عكمياً مع تفسيرات مسعر الفائدة، كما يتغير طريا مع مستوى الدخل، على نحو ما توضحه المعادلة (١١-٥).

وتعود العلاقة الطردية بين الدخل والعرض من السندات (الاقتراض) إلى أن ارتفاع الدخل يعني إنتاجا وأسعارا أعلى، مما يتطلب مزيدا مسن السبولة لتغطية ارتفاع إجمالي التكاليف، كما قد يفسر ارتفاع الدخل الحالي على أنه يحمل ارتفاع الدخل المستقبلي مما يجعل المقترضين أكثر نقة بسداد ديونهم والفوائد عليها. ويتحقق التوازن عندما تتساوى خطط الطلب على المسندات (١١-٤) مع خطط العرض منها (المعادلة ١١-٥)، وهذا ما تتضمنه المعادلة ١١-٦.

$$B^d = H\left(\begin{array}{cc} i & i \\ i & y \end{array} \right) \tag{$\xi-1$}$$

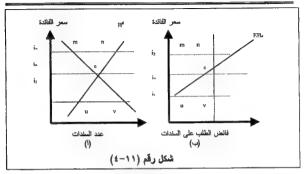
$$B^s = J(\bar{i} y) \qquad (o-11)$$

$$B^d = B^s \tag{7-11}$$

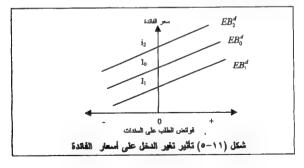
حبث:

الطلب على السندات Bd سعر الفائدة ا الدخل الحقيقي y عرض السندات Bs

ويستمر توازن سوق السندات عند سعر فائدة معين ما لم يتغير هيكل الدخل والأذواق والغرص وغيرها؛ مما يسبب انزحافا في منحنيات عرض وطلب السندات، كما هو مبين في الشكل ٢١-٣، فيؤدي إلى اتجاه أسعار الفائدة نحو مستويات توازنية أخرى.. وحيث أن الظروف الواقعية للاقتصاد تتغير باستمرار فإن أسسعار الفائدة تستمر في التذبذب والتغير كما هو مشاهد في واقع الأسواق.



ولو انزحفت منحنيات طلب وعرض السندات (نتيجة تغير الدخل أو العواصل الأخرى) فسيشكل كل وضع توازني جديد، بعد الانزحاف، منحني " m m



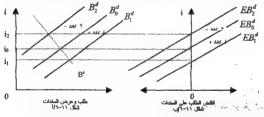
ويحدث انتقال من منحنى p_{ij} إلى أخر p_{ij} مثلاً، لو تغير أحد العوامل الأخرى، وليكن الدحل مثلاً، وكان تأثير الدخل على زحف منحنى عرض السندات لا يساوي تأثير الدخل على رحف منحنى طلب السندات، فإما أن تأثير الدخل على رحف منحنى طلب السندات، فإما أن تأثير محدد الاتجاه. انخفاض سعر الفائدة، ومن هذا فإن تأثير الدخل على سعر الفائدة غير محدد الاتجاه.

أثر السياسة النقدية على طئب السندات وأسعار الفائدة

تتأثر الأرصدة النقدية المهيأة للإقراض بالتغيرات في عرض النقدود، التسي المنتج أهميتها من السياسات النقدية ويننج بعضها من تغيير الجمهور لحجه العملة المنتداولة. و نؤدي زيادة (نقص) الاحتياطات الإضافية لدى البنوك، ومن ثم نعل على زيادة (نقص) عرض النقود إلى زيادة (نقص) الاحتياطات الإضافية نزيد (ننقص) من طلبها على المندات. وكما سبق ايضاحه فستؤدي تغيرات الطلب على المندات إلى تغير ات أسعار السندات، ومن ثم إحداث تغيرات مماثلة في أسعار الفائدة. و تتضمن أهم السياسات النقدية التي يستخدمها البنك المركزي للتساثير على عرض النقود (سبق الحديث عنه في الفصل الناسع) السوق المفتوحة وتغيير نسب عرض النقدية التي المندات، وبالتالي تتغير أسعار عرض النقدود ويوضح الشكل (١-١-١) كيف أن تغيرات عرض النقدود ثودي إلى أنزحاف، منحنى الطلب على السندات، وبالتالي تتغير أسعار الفائدة.

أثر عجز الوازنة العابة على سعر الفائدة

قد نزيد نفقات الحكومات عن إير اداتها العادية (G-T) محدثة عجراً في الميز أنه العامة. ويتم تغطية هذا العجز بالاقتراض من السوق المالية عسبر السوق الميز اليه المينوعة، أي أن الحكومة تبيع سندات وأذون خزانة. على جمهور . ولو قام البنك المركزي بشراء ما يعادل بعض أو كل هذه الأوراق الحكومية من السوق المالية، فإن ذلك يمثل زيادة في القاعدة النقدية لتمويل عجز الحكومة، ويمكن التعبير عن ذلك بصياغة المعادلة التالية التي تعكس كيفية تمويل عجز الحكومة بالاقراض والتوسع النقدي:



شكل (١١-٢) اثر زيادة ونقص عرض النقود على سعر الفائدة

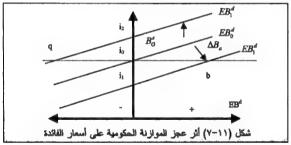
$$G-T=p_BB_G^s+\Delta B_a$$
 (Y-۱۱)

Pa = سعر السند.

= عدد السندات التي تعرضها الحكومة.

. النقدية القاعدة النقدية ΔB_a

فإذا باعت الحكومة سندات للقطاع غير المصرفي فإنها تصدر سندات جديدة تبيعها في سوق الأوراق المالية، فيزيد إجمالي عرض السندات للقطاع الخاص (السندات الحكومية مع الخاصة) عن الطلب عليها وتكون قيمة الفائض في العسرض الكلي للسندات (qi)، وهذا ينقل منحنى فائض الطلب إلى أعلى جههة البسار في الشكل (٧١١-٧). ويتم امتصاص فائض عرض السندات عن طريق ارتفساع سسعر الفائدة التوازني إلى (i) حيث يتعادل الطلب مع العرض الكلي للسندات.



ولكن لو قام البنك المركزي، من خلال عمليات السوق المفتوحــــة، بشــراء مكافئ لعرض الحكومة من المنسدات فسينخفض سعر الفائدة الموقية عــن مســتواه المابق (وأ). ويحدث ذلك بسبب أن احتياطات البنوك ترتفع بارتفاع إجمالي الودائـــع ويودي ارتفاع إجمالي الودائــع أســعارها ويودي ارتفاع إجمالي الودائم إلى زيادة الطلب على السندات مما يرفـــع أســعارها وتنخفض أسعار الفائدة إلى 2 مثلا.

ولكن ينبغي ملاحظة أن ارتفاع حجم القاعدة النقدية وزيادة عسرض النقود سيودي في المرحلة الثانية إلى ارتفاع الدخل النقدي الكلى (py=Y)؛ مما يودي إلسي ارتفاع طلب رجال الأعمال وطلب المستهاكين على الأرصدة النقدية (ارتفاع عـرض السندات عن الطلب عليها)، فترتفع أسعار الفائدة الحقيقة كما سيشتمل ارتفاع الدخــل النقدي على تأثيرات تضخمية (دفع الطلب) مما يتسبب في ارتفـــاع ســعر الفــائدة الاسمي، ولربما تعدى سعر الفائدة المرتفع المستوى التوازني السابق.

وأما في حالة وجود فاتض في الميزانية الحكومية فسيحدث العكس تماما لهذه التأثيرات مما قد ينتهي بأسعار الفائدة نحو الانخفاض. فالحكومة قد تستخدم الفسائض، المحصل من الضرائب على القطاع الخاص، لشراء سندات حكومية بهدف تخفيسض المحصل من الضرائب فهذا يعني زيادة الطلب على السندات مما يرفع أسعارها الديون على الحكومة للناس، فهذا يعني زيادة الطلب على السندات مما يرفع أسعارها المجهات الخاصة بواسطة الضرائب، لشراء سندات في قبضة البنك المركسزي فيان المجهات الخاصة بواسطة الضرائب، لشراء سندات في قبضة البنك المركسزي فيان المجهات الخاصة بواسطة الضرائب، لشراء سندات في قبضة البنك المركسزي فيان ويعمل ذلك على انخفاض الطلب على المندات وبالتالي انخفاض اسعارها وارتفساع أسعار الفائدة. ويتمثل الأثر الثاني في انخفاض الدخل نتيجة انخفاض عرض النقسود عما يشكل انخفاضا في عرض السندات من قبل رجال الأعمال والمستهلكين لتمويسل أسعار الفائدة.

وهذا الانخفاض في أسعار الفائدة الناتج من انخفاض الدخل قد يغير مسار أسعار الفائدة في اتجاهها نحو الارتفاع، وذلك بسبب نقص القاعدة النقدية، بـل ربمـل أدى ذلك إلى انخفاض أسعار الفائدة تحت مستوياتها الأولى.

٣-٢ الهيكل العام لنظرية أمعار الفائدة

نقوم الآن بوضع نموذج عام لنظرية أسعار الفائدة وذلك بضم طلب وعـوض السندات من القطاع الخاص الذي تمثله المعادلات (١١-١-) مــع طلب وعرض السندات المتولد من نشاطات القطاع الحكومي والنظام البنكي والممثلة بالمعادلة (٧-١٠) ليستخرج المعادلات التالية المعبرة عن الإطار العام لأسواق السندات.

$$P_{B}B^{d} = P_{B}H(\dot{i},\dot{y}) + \Delta M \qquad (A-1)$$

$$P_{B}B^{S}=P_{B}J\left(\begin{array}{cc} i & j \\ i & j \end{array}\right)P_{B}B_{G}^{S} + \qquad (9-11)$$

والاستخراج معادلة فائض الطلب، تقوم بطرح المعادلة (١١-٩) من المعادلة (١١-٨) فتحصل على

$$(EB^d = P_B B^d - P_B B^S = HJ(^i, Y^? + (^p_B - B^s_G))$$
 (1.-11)

وتتكون هذه المعادلة من جزئين إحداهما HJ(i,Y) أو الممثل لف—ائض طلب القطاع الخاص على السندات، وكما سبق فإن العلاقة موجبة بأسعار الفسائدة و غير محددة بالنسبة للدخل. ويمثل الجزء (P_B $^{-}B_{a}^{b}$) فائض طلب القطلات عالمكوملي و النظام النقدي، و الذي يؤثر بالطبع على قوى عرض وطلب السندات فلي القطاع الخاص، و الممثلة بالجزء الأول $H_j(i,Y)$ المغ أسعار الفائدة صعوداً أو هبوطاً.

ولو كان هناك مستوى معين من الدخل، لأصبح مجموع هذه القوى الماليـــة النقدية في علاقاتها المحددة المنتظمة (بطبيعة معينة تفسرها أشكال الدوال الرياضيــة في المعادلة ١١-١٠) كافية لتقرير سعر الفائدة التوازني للاقتصاد، وذلـــك بغــرض ثبات العوامل الأخرى.

ولكن حيث أن هناك مستويات مختلفة من الدخل يقوم بتحديدها مجموعة مسى العوامل الحقيقية، فإنه يصبح من الملازم إيجاد معادلة إضافية تفسر الدخل، هي معادلة كامبردج (والتي تم مناقشتها في الفصل السابق)، لنتمكن من عرض نظرية متكاملة لتحديد سعر الفائدة التوازني (وبالطبع الدخل التوازني).

٢-٤ النظرية النقدية للدخل (والفائدة): صيافة متكاملة

تذكر أن المعادلة (١١-١) أو المعادلة (١٠-١) والتي كانت عبارة عن إعادة صياغة لمبدأ ساي تشمل ثلاثة قطاعات تبادلية، وذلك بعد إضافة قطاع سوق الســندات. ويتقرر من أي من المعادلتين أنه سيكون هناك توازن في سوق النقود لو تحققت مســاواة أي من المعادلتين بالصغر. فالقوازن يتطلب كتابة المعادلة (١١-٢) كمايلي:

$$yd - ys + PB (Bd - Bs) \equiv Ms - Md = 0$$
 (1)-1)

وهنا ينبغي ملاحظة أن توازن سوق السلع والخدمات النهائية (توازن الدخل $Y^a = Y^a$) لن يكون شرطا كافيا لتحقق توازن سوق النقود $(M^a = M^a)$ فحسب بل لابد أيضا من توازن سوق السندات $(B^a = B^a)$. بعبارة أخرى لتحقق توازن الدخل فلابح في لحظة معينة من الزمن، لخطط الطلب على النقود أن يتحقق لها المسلواة مسع المعروض من النقود، كما يلزم أن يتحقق في نفس الوقت التساوي بين خطط طلب وخطط عرض السندات. ولذلك يتطلب تحديد المستوى التوازني للدخل تمثيل أسواق المال والنقود بدوال سلوكية لتحديد المستويات التوازنية لكل من: الفائدة (التي يتوازن المال والنقود بدوال سلوكية لتحديد المستويات التوازنية لكل من: الفائدة (التي يتوازن

عندهما سوق السندات بالنسبة للمستويات المختلفة من الدخل)، والدخل (والتي يتوازن عندها سوق النقود بالنسبة للمستويات المختلفة من الفائدة).

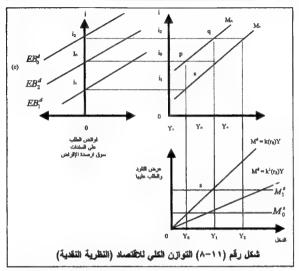
وتتمثل الدالة الأولى في معادلة فائض الطلب المذكورة في المقدار الأساني من المعادلة (١١-١١)، والتي يتم التعويض عنها بـ EB^a من المعادلة (١١-١١)، والتي يتم التعويض عنها بـ EB^a من المعادلة (١١-١١)، معـبرة ومع افتراض ثبات عرض النقود تصبح المعادلة في الصياغة (١١-١١)، معـبرة بشكل كامل عن المعوق المالية وتتمثل الدالة الثانية في معادلة فائض طلـب النقـود، المذكورة في المقدار الثالث من المعادلة (١١-١١)، والتي يتم التعويض عن الطلب على النقود فيها M^a من المعادلة (١١-١١) في الفصل العاشر؛ فتظهر المعادلة في الصياغة (١١-١١) معبرة بشكل تام عن سوق النقود. ويجعل كلتا الدالتين مساويتين للصفر، وذلك لأننا نريد الوصول إلى قيمتـين (٢٠) بتوازن عندهما (الاقتصاد) كـلا الساقين في أن واحد، فإننا نعرض المعادلتين بالشكل التالي:

(سوق النقود)
$$M^s$$
 - k(i) Y = 0 a (۱۲–۱۱)
 $HJ(i, Y) - B^s_O = 0$ b (۱۲–۱۱)

$$Y^{d} - Y^{s} = 0 c(1Y-11)$$

ويمكن رياضيا الموصول إلى قيم توازنية لكل مسن (Y, i) اللتسان ينسوازن عندهما، في آن واحد، كل من سوق النقود (Y-11) وسسوق السندات (السسوق المالية) b(1Y-11) وبالتالي سوق السلم النهائية والخدمات b(1Y-11) وبالتالي سوق السلم النهائية والخدمات b(1Y-11) و المالية) المعادلتين b(1Y-11) ه b(1Y-11) ها معادلتان في مجهولين.

ويعكس نظام المعادلتين (١١-١٧) b,a(١٢-١٤ نظرية متكاملة للدخل النقدي؛ إذ يتسم من خلالهما تحديد للدخل النقدي؛ إذ يتسم من خلالهما تحديد للدخل النقدي التوازني وسعر الفائدة التوازنسي، فسي أن واحد. وتمثل المعادلة (١١-١٢) ه نظرية كميسة النقود للدخل النقدي، بينما تمثل b (١٢-١١) نظرية أرصدة الإقراض بفائدة.



وبفرض استقرار طلب النقود وكذلك استقرار الدخل (أي لا يحدث منهما تغيرات مستقلة)، فإن المتغيرات التي يمكن تصور حدوث تنبنب الاقتصاد بسبب عدم استقرارها هي في تقلبات سوق السندات يسبب المضاربات، أو تغير السياسة المالية، أو تقلبات عرض النقود نتيجة لتغير السياسة النقدية.

فلو آدت المضاربة على السندات إلى انزحاف $^{EB_0^g}$ إلى $^{EB_2^g}$ فترتفع لذلك أسعار الغائدة إلى $_2$: فسيودي هذا إلى انخفاض طلب النقود، وبالتالي انزحاف منحنى طلب النقود ليتوازن مع عرض النقود السابق $_3^g$ $_3$ $_4$ وذلك عند مستوى دخل توازنى أعلى $_4$ (ويمثل هذه الحركة السهم 1 في الاشكال الثانوية).

 فسيحدث ذلك فائضا في الطلب على السلع والخدمات، وبالتالي يرتفع مستوى الدخل الثقراد في البي Y (من Y)، والذي يتوازن عنده طلب النقود مع عرضها عند النقطة " s ". وتتمثل هذه الحركة بالانتقال من Y "Y (X "X " X " X " X " X " X المرد فإن منحنى X X الله هو الذي ينزحف إلى X المرة فإن منحنى X المرة في المرة فإن منحنى X المرة الذي ينزحف إلى X المرة المرة

وأما لو صحب ازدياد الطلب على السندات بازدياد عرض النقود (وبنفس أحجام التغيرات السابقة) فسينتقل التوازن إلى 4 "ع" معبراً عن ازدياد عرض النقود وانخفاض الطلب عليها في أن واحد. ومحصلة ذلك ارتفاع كل من سعر الفائدة السيء والخفاض الطلب عليها في أن واحد.

۳- النظرية الكينزية للتوازن

ينقسم التحليل الكيتري للتوازن إلى جانبين متمايزين. فيشمل الجسانب الأول عرض النقود والطلب عليها (Mª, Mª) حيث يتحدد سعر الفائدة في سوق النقود بغرض ثبات الدخل. ويشمل الجانب الثاني العرض الكلي والطلسب الكلسي للمسلع بغرض ثبات الدخل. ويشمل الجانب الثاني العرض الكلي والطلسب الكلسي للمسلع والخدمات، حيث يتحقق توازن الدخل الكلي في سوق السلع النهائية والخدمات بغرض ثبات سعر الفائدة. ويتحقق التوازن الكلي للاقتصاد عندما يتوازن كل من السوقين في أن واحد عند مستوى معين من الدخل وأسعار الفائدة. ويمكن حدوث ذلك بمعرفة أن واحد عند مستوى معين من الدخل وأسعار الفائدة. ويمكن حدوث ذلك بمعرفة النقود ؛ فتصبح المعدلتين في مجهولين. ونعرض الأن لتوازن سوق السلع والخدمات، ثم ننتقل إلى تحليل توازن السوق النقدي ثم نجمع بينهما معاء وذلسك بالجمع بيسن ثم ننتقل إلى تحليل توازن السوق النقدي ثم نجمع بينهما معاء وذلسك بالجمع بيسن عمادلتي LM,IS والإنتاج في ظل مستوى معين للأسعار.

۱-۳ توازن موق السلع والخدمات (منعنى IS)

يمثل منحنى 18 التوفيقات المختلفة من الدخل الكلي وسعر الفائدة التي يتحقق في ظلها توازن سوق السلع والخدمات. ويتحقق هذا التوازن حينما يتعادل كـل مـن (الاستثمار المخطط + الإنفاق الحكومي) مع (الادخار المخطط + الضرائب). ويمكن وضع اطار رياضي لتحليل التوازن في سوق السلع والخدمات ليتكـون مـن عشـر معادلات تعريفية أو سلوكية مزودة بأرقام افتراضيـة نعرضها فيما يلي(أ):

^{(&}lt;sup>(</sup>) د. عبد العزيز السوداني، أسس للسياسة العالمية: مدخل تطهل قرارات العالمية العامة، الإسكندرية: قسم العاليســة العامة، كاية التجارى جامعة الإسكندرية، ١٩٩٦، ص ص ١٥٥–١٦٨.

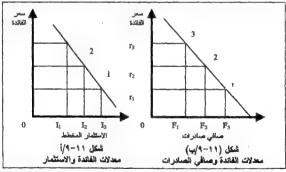
$C = 104 + 0.8 \circ$	دالة الإستهلاف	14-11
I = 189 +0.3y - 1000r	دفة الاستثمار فمضطط	18-11
G = 291	الإكفاق للحكومي	16-11
X = 3497- r	دالة المسادرات	10-11
M = 333 + 0.16y	دالة الواردات	17-11
F = X - M	مناقى المعاملات الخارجية	17-1
Y = C + I + G + F	شرط التوازن	14-11
Y = Y - T + A	دالة الدغل المتاح	14-1
T = 108 +0.3 ý	دالة الضريبة	Y +-1
A= 288	الإعانات التعويلية	Y1-1'

فالاستهلاك الكلي توضعه المعادلة (١١-١١)، حيث يتكون من مقداريـن: مقداريـن: (a) = ١٠٤ مليون ر س عند كل مستوى للدخل التوازني، بما في ذلـك الدخل الحالي (١٥-٣٥ مليون ر س)، ومقدار متغيـر (by)، حيث (b=(b) = الميـل المحدي للاستهلاك، (y) = الدخل المتاح. وتبين المعادلة (١١-١٩) أن الدخل المتـاح هو عبارة عن القرق بين الدخل الكلي (Y) وضرائب الدخل (T) مضافا إلـي ذلـك الإعانات التحويلية (A). وتقرر المعادلة (١١-٢٠) أن الضرائب (T) تتكـون مـن مقدارين: مقدار ثابت لحصيلة لا تعتمد على الدخل (b-١٠٠)، ومقدار أخر متفـير يعتمد على الدخل (ty) بدل الدي الميل الحدي لدفع الضريبة.

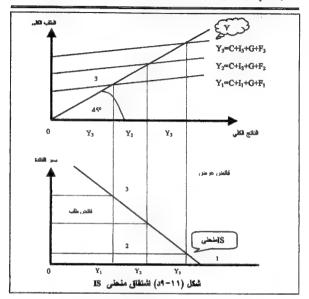
وتوضح المعادلة (١١-١٣) أن الإنفاق الاستثماري(I) يتكون من مقدارين: مقدار ثابت نلقائيI، ومقدار تبعي يتأثر بتغير سعر الفائدة وتغير الدخل. وتغير ض المعادلة (١١-١٦) أن الإنفاق الحكومي ثابت لا يتغير ببينها توضيح

المعادلات (١١-١٥)-(١١-١١) دو أل الواردات والصادرات وصافي التجارة الخارجية. وتعبر المعادلة (١١-١٨) عن تو ازن الاقتصاد الكلي حيث أن الدخل الكلي وتعبر المعادلة (١١-١٨) عن تو ازن الاقتصاد الكلي حيث أن الدخل الكلي مجموع الإنفاق المخطط (بافتراض تو ازن المخزون، بحيث أن المخدرون غير المحفطة أو غير المرغوب فيه يساوي صفرا، أو بافتراض المرونة المتاحة المعدون، أو أن العرض المخطط العرض المحادلات السابقة، وذلك بافتراض أشكال تقريبية للمنحنوات الخطية الممثلة لتلك المعدلات، فيوضح الشكل ١١-٩ (أ) علاقة الإنفاق الاستثماري المخطط بسعر الفائدة، ويبين أنه كلما ارتفع سعر الفائدة، 1-1-12. (ع) الخفض حجم الإنفاق الاستثماري المخطط (1-12. [3]) الخفض حجم الإنفاق الاستثماري المخطط (منه سعر الفائدة الحدة. (1-12. [3]) علاقة صافي الصادرات بسعر الفائدة.

كلما زاد سعر الفائدة. كذلك يوضح الشكل (ج) علاقة الطلب الكلي بالعرض الكلييي للسلع و الخدمات. ومنه يتبين أن مستوى تو ازن الناتج الكلي يرتفع (من ٢١- ٢٠ عرب السلع و الخدمات. ·Y3 استجابة لتأثير انخفاض سعر الفائدة على الاستثمار المخطط وصافي الصادر ات؛ حبث بالحظ أنه عند أدنى سعر فائدة (٢١) يتحقق أعلى مستوى من الإنفاق الاستثماري المخطط وصافي الصادرات (١٤ ج)، ويتحقق عندها أبضا أعلي مستوى دخلى. وأخيرا يوضح الجزء (د) اشتقاق منحني(IS). ومنه بتبين أن مستوى توازن الناتج الكلى يستجيب لارتفاع أسعار الفائدة؛ إذ عند النقط ـــة (١) يلحظ أن مستوى التو ازن الناتج (y3) يستجيب لسعر فائدة (r1). وعندما يزيد سعر الفائدة السي (r2) ينخفض كل من الاستثمار والصادرات الصافية إلى (I2, F2). أخيرا فإنه عند سعر الفائدة الأعلى (٢٦) يتحقق أدني مستوى من الإنفاق الاستثماري المخطط وصافي الصادرات، وبالتالي يحدث أدني مستوى توازني للناتج عنب النقطة (٣)، والخط الواصل بين النقاط (١، ٢، ٣) في الجزء (د) يمثل منحنسي (IS)، والدي يوضيح توليفات أسعار الفائدة والناتج التي توازن العرض الكلي بالطلب الكلسي. (لاحـــظ أنَّ الميل السالب لمنحني 15 يشير إلى أنه عند أسعار الفائدة الأعلى ينتج استثمار مخطط وصافى صادرات أدنى، ومن ثم يتحقق ناتج توازني أدني). ويتحقق هذا التوازن فسي سوق المنتجات النهائية بافتر اص ثبات المستوى العام للأسعار في الأجل القصير (١).



⁽¹) Fredric, Mishkin, The Economics Of Money, Banking and Financial Markets, 5th ed (Massachusetts. Addinson-Wesley, 1997) pp.571-740



٣-٣ توازن سوق النقود

يمثل مندنى (LM) التوفيقات المختلفة من مستويات الدخل وأسعار الفائدة التي يتحقق في ظلها توازن سوق النقود، وذلك حينما يتعادل الطلب على النقود مسع عرضها عند كل سعر فائدة موائم لمستوى معين من الدخل، وذلك فسمي ظال الاقتر اضات التالية:

 أن عرض النقود ثابت ومستقل عن الطلب عليها ومستقل أيضا عن المتغيرات الأخرى للدخل وسعر الفائدة(١٠).

⁽¹) سبقت الإشارة في قصل سابق إلى أن البنك المركزي (مؤمسة اللقد العربي السعودي) تلعب الدور الرئوسسي في التأثير على كعية اللقد الإساسية.

- ٧- الطلب على النقود مستقر.
- ٣- نلعب أسعار الفائدة دورا يؤثر على حجم الاستثمار بشكل عكسى.

وبحتوي تحليل توازن سوق النقود على ثلاث معادلات سلوكية وتعريفيـــة موضـحـــة فيما يلي ومزودة بارقام افتراضية توضيحية:

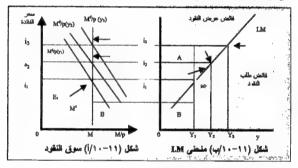
M ⁶ /P = 134+0.3y-1400r	النقود	دللة الطلب على	77-11
M*/P = 1082		دالة عرض النقو	YY-11
M = M		تولزن سوق الله	

وتقرر المعادلة (٢١-٢٧) أن الطلب على الأرصدة النقدية الحقيقيــــــة Md/P يتحدد بعاملين الدخل وسعر الفائدة. بينما تقرر المعادلـــــة (٢٢-٢٣) أن عـــرض النقـــود MS/P مقدار ثابت. وأخيرا تعرض المعادلة (٢١-٢٤) شرط التوازن في سوق النقود.

ونوضح فيما يلي العلاقات السابقة بيانيا، حيث يوضح الشكل (11-1/1) المستويات التوازنية لمعدل الفائدة في سوق النقود (i_1,i_2,i_3) والتي تتحقق عندما يكون الناتج الكلي مساويا (y_1,y_2,y_3) . وعلى الشكل (11-1/1)) ويتم الربط بيسن المستويات التوازنيسة لسعر الفائدة (i_1,i_2,i_3) والتي تستجيب للناتج الكلي (i_1,i_2,i_3) . ويكون الخط الواصل بين هذه النقط معبرا عن منحنى (LM). وعلى هسندا المنحنى تتع كل النقط التي تحقق شرط التوازن لسوق النقود، حيث تتساوى كمسية النقود المعروضة. فيفيدنا منحنى (LM) أن هنساك مستويات أسعار فائدة توازنية مختلفة تواءم المستويات المختلفة للناتج الكلي، وتسدل العلاقة المؤجبة بين اسعار الفائدة والناتج، على منحنى (LM) انه كما زاد النساتج زاد الساب على النقود، وارتفعت بالتالى أسعار الفائدة، وذلك مع افتراض ثبات عسرض النقود، و يؤدي ارتفاع اسعار الفائدة إلى أن تتساوى كمية النقود المطلوبة مع كميسة النقود المعروضة، ومن ثم يتوازن سوق النقود.

ولو توطن الاقتصاد على نقطة نقع على يسار منحنى (LM و توطن النقطة (A) مثلا، حيث يوجد فائض عرض نقدي، وسعر الفائدة (i)، والناتج الكلي (y)، هنا يكون سعر الفائدة أعلى من السعر النوازني للفائدة، ويفضل الناس الاحتفاظ بكمية من النقو د أقل مما هو معروض؛ فعند أسعار الفائدة المرتفعة (واسعار السندات المخفضة)

فإن الأفراد سيحاولون تحويل كل سيولة إلى قروض بفائدة مرتفعة (شراء المسندات رخيصة). وهذا يتضمن انخفاض الكمية المطلوبة من النقود ووجود فائض في عرض النقود. وهذه الفجوة تعنى ان عددا كبيرا من المستثمرين في المسندات (طالبي السندات) سيجدون صعوبة في قبول شراء السندات وبالتسالي ارتضاع المسعراها. (عارضي السندات) المقترضين لزيادة الاقتراض منهم، مما يؤدي إلى التنافس على المزايدة على أسعار المنذات ومن ثم اتجاه أسعار الفائدة إلى الانخفاض، ويستمر ذلك إلى ان يعود سوق الفقود إلى التوازن عند ام.

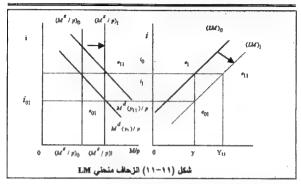


وأما لو توطن الاقتصاد على نقطة تقع على يمين منحنى (LM) مثل نقطة (B)، فإن سعر الفائدة سيكون أدنى من سعر الفائدة الثوازنسي، وسير غب النساس بالاحتفاظ بأموال أكبر مما يحوزون، ولتحقيق ذلك فإنهم سيبيعون السندات ممسا يخفض أسعارها، ويرفع أسعار الفائدة (أ). وتتوقف هذه العملية عندما ترتفع أسسعار الفائدة حتى تصل إلى المستوى التوازني على نقطة به التي تقع على منحنى (LM). ووقوضح الأشكال البيانية (أعلاه) وجود أسعار فائدة مختلة بتحقق عنسد كمل منسها التوازن في السوق النقدي، أي أنه يعطي توليفة من (أ, M^d/p) التي يتساوى عنسد كل منها كل من عرض النقود والطلب عليها. وحيث أن عرض النقود ثابت؛ اذ يؤثر

⁽¹⁾ Mishkin, op. cit. pp. 575-577-

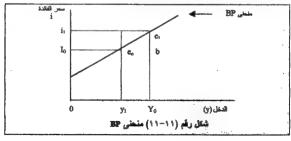
عليه بشكل رئيسي البنك المركزي، لذا فإنه وبافتراض العرض النقدي الثـابت فــلا يؤثر على سوق الذقود الا تغير الطلب على النقود ليستقر عند مستوى معين ومن شم يتحقق التوازن عند سعر فائدة معين. وبتغير الدخل وازديــاد النشـاط الاقتصــادي والإنتاج والدخل سيتغير الطلب على النقود فسيزداد الطلب على النقود عندما يرتفبع الدخل ومن ثم ترتفع أسعار الفائدة والعكس صحيح. ويتضمن ذلك أن الانتقــال إلــى مستويات توازنية أعلى (أو أقل) من الدخل مرتبط بارتفاع (انخفاض) أسعار الفائدة مادام عرض النقود ثابتا. ومحصلة ذلك ظهور العلاقة الموجبة بين أســعار الفائدة والذك على منحني المحد

ولو زاد عرض النقود، كنتيجة لزيادة القاعدة النقدية مثلا، فسينعكس ذلك على انزحاف منحني (LM) إلى اليمين وأسفل من وضعه السابق، مما يتضمن انخفاض أسعار الفائدة عند كل مستوى من المستويات التوازنية السابقة للدخل، أو از دياد مستويات الدخل التو از ني عند كل مستوى من المستويات السابقة لاسهار الفائدة أو كلاهما (شكل ١١-١١). ويفسر ذلك بأنه عند العرض الإضافي من النقود فستنخفض أسعار الفائدة، وبالتالي فسترتفع الكمية المطلوبة من النقود، ويتمثل ذلـك في الانتقال منeo إلى وo1 و التي تتخفض فيها أسعار الفائدة، مع بقاء الدخل ثابتاً عنب مستواه السابق. y. ولكن في اقتصاد دينامي فلابد أن يزداد النشاط الاقتصادي والإنتاج والدخل مع زيادة تداول وسائل الدفع. وبالتالي سيؤدي ذلك إلى انزحاف منحني طلب النقود الى اليمين مما يعني اتجاه أسعار الفسائدة للارتفاع باتجاه مستواها السابق: أ. وقد يستمر هذا الاتجاه الصعودي في النشاط الاقتصادي واسعار الفائدة حتى تصل إلى ei حيث يتوازن الاقتصاد عند دخل اعلىyil ولكن عند أسعار الفائدة الاولى: i1. واما لو انخفض عرض النقود فسينقل منحنى (LM) إلى أعلى نحو جهـة اليسار، مما يعنى ارتفاع سعر الفائدة عند كل مستوى مسن مستويات الدخال، أو انخفاض الدخل عند كل مستوى من مستويات الفائدة او كلاهما. وباستخدام التحليـــل يخفض من الكميات المطلوبة من النقود؛ ولهذا ترتفع أســعار الفــائدة عنــد نفـس المستويات السابقة من الدخل أو تنخفض مستويات الدخل عند نفس الأسعار السابقة للفائدة. (تطبيق: حاول إيضاح ذلك باستخدام الرسم البياني).



7-7 توازن ميزان المدفوعات (منحنى BP)

يوضح منحنى ميزان المدفوعات كما في الشكل (١-١١) التوليفات المختلفة من سعر الفائدة (i) والدخل (v) والتي تحقق التوازن في مسيزان المدفوعات للبلد المعنى عند مستوى ممين لسعر الصرف. ولا يكون ميزان المدفوعات في حالة التوازن الا عندما يتوافق حجم عجز الميزان التجاري مع قدر متساو من تدفقات رأس المال الي الداخل، أو يتوافق حجم فائض الميزان التجاري مع قدر متساو من تدفقات رأس المال إلى الخارج، أو يتفق توازن الميزان التجاري (أي يصبح ممساويا إلى المارج، ويمرك الميذران التجاري مع نظيرها إلى الخارج، ويمرك منتفى ميزان المدفوعات إلى أعلى صوب الهمين.



ويمكن تفسير الميل الموجب لمنحنى في أنه لو ادت ظروف الأمدواق الماليــة والنقدية إلى الوصول إلى مستويات أعلى من سعر الفائدة(،i)، فســـيؤدي ذلــك إلـــى تدفقات رأسمالية اكبر إلى الداخل (أو تدفقات أقل الى الخارج) أو كلاهما. وهذا يؤدى بميزان المدفوعات إلى ان يكون في حالة عدم التوازن (a مثلا).

وقد كان ميزان المدفوعات قبل ذلك عند نقطة توازن (6) ولذلك فإنه لابد ان يقابل هذه الزيادة في التدفقات الانفاق على المسلع هذه الزيادة في التنفقات الانفاق على المسلع والخدمات الاجنبية (الواردات) حتى يتوازن ميزان المدفوعات مرة أخرى.

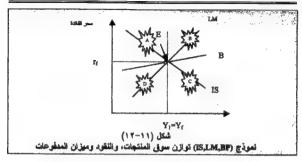
ويمكن ان تزداد الواردات بازدياد مستويات الدخل الكلي للاقتصاد. فلوا ازداد الدخل الكلي للاقتصاد. فلوا ازداد الدخل الكلي إلى رو (بسبب زيادة رأس المال مثلا) وازدادت تبعا لذلك التنفقات الخارجيـــة للانفاق على الو رادات بحجم مماثل فإن ميزان المدفوعات سيعود الى التوازن ولكن عندره والتي تتسم بدخل واسعار فائدة أعلى ررز.

ولو توطن الاقتصاد على نقطة إلى يمين وأسفل منحنى (BP) (d مشلا)، فسيكون سعر الفائدة منخفضا جدا (بالنظر إلى نقطة التوازن م) مما يوجد تدفقات رأسمالية إلى الخارج، أو أن الدخل القومي مرتفع جدا بالنظر إلى نقطة النوازن مما يزيد الواردات، فيحدث عجز في ميزان المدفوعات. وبالمثل فإن النقاط التي تقع إلى يسار وأعلى منحنى BP تتضمن وجود فائض في ميزان المدفوعات BP

٣-٢ تحقق التوازن في أسواق المنتجات والنقود وميزان المدفوعات

لنقم الآن نجمع منحنيات (IS, LM, BP) لاستخراج لنفر واحد (10-11) لاستخراج لموذج يمكن بمقتضاه تحديد المستوى التوازني للناتج الكلي وسعر الفسائدة. وعلى مستوى الاقتصاد الكلي فلابد أن يؤدي تجميع الأسواق الثلاثة إلى الوصول إلى وضع توازني واحد. (سوق المنتجات، مع سوق النقود، مع ميزان المدفوعات). ويتحقىق ذلك الوضع الثوازني الكلي للاقتصاد بيانيا،عندما نتقاطع المنحنيات الثلاث (IS, LM, كنا الوضع المنحنيات الثلاث (BP) عند نقطة (E)، فعندها يتساوى العرض الكلي مع الطلب الكلي على منحنى(IS)، وعندها أيضا تتساوى كمية النقود المطلوبة مع كمية النقود المعروضة على منحنى(LM)، وكذلك يتحقق عندها توازن ميزان المدفوعات على منحنى(BP ويكون دخيل)، وسعر فائدة التوازن عندنذ (المراح) وذلك عند المروضة على منحنى وسعر فائدة التوازن عندنذ (المراح) وذلك عند التوظف الكامل الالرام الحرار).

⁽١) كذلك ولاحظ أن تعقوض القيمة الخارجية المعلة (أو تدهورها) سينقل منطق IB الى اسغل صوب اليمين، كما قد تتغفض أيضا قيمة الاحتياطيات المودعة في المنظمات التقدية الدولية. وتخفيض قيمة العملة سيجمل سلع الدولة أكثر قدرة تنافسية، ولهذا يتحمن ميز أن الحمااب التجاري.



ودعنا الآن نتخيل ما قد بحدث لو أن الاقتصاد توطن عند نقطـــة (A) علــى منحنى(SI) وليس على منحنى(LM)، وحتى لو كان سوق السلع متوازنـــا عنــد هــذه النقطة حيث الناتج الكلي يساوي الطلب الكلي فإن سعر الفائدة أعلـــى مــن السـعر الوائدة، أعلـــى مــن السـعر التوازني، ولهذا فإن الطلب على النقود يكون أقل من عرضها، وبســبب أن الناس يكون لديهم نقود اكثر مما يحتاجون، فإنهم سيحاولون تقليلها بشراء السندات، وهـــذا سيرفع أسعار السندات مما يخفض أسعار الفائدة، وهذا يــودي بـدوره إلــى زيــادة الاستثمار المخطط وصافي الصادرات، وهذا أيضا يؤدي إلى زيادة النـــاتج الكلــي، ويتحرك الاقتصاد على مدى منحنى(SI)، إلى أسفل إلى الهمين إلى أن تتخفض أسـعار الفائدة وتصل إلى (c) ويصل الناتج الكلـي،

كذلك دعنا نتخيل ما قد يحدث لو أن الاقتصاد توطن عند النقطة (B) خارج المنحنى (IS)، فبالرغم من تساوي كمية النقود المطلوبة مع كمية النقود المعروضة على منحنى (LM) فإن الناتج الكلي سيكون أكبر من مستوى التوازن، ويكون هناك فائض طلب كلي حيث تكون المنشأت غير قادرة على تصريف منتجاتها بالبيع، ويتراكم المخزون غير المخطط، مما يدفع المنشأت إلى تخفيض حجم الإنتاج، وصن ثم يقل الناتج الكلي. وخفض الناتج يعني أن الطلب على النقود سوف ينخفض، وتتخفض أسعار الفائدة، ويتحرك الاقتصاد على مدى منحنى (LM)، إلى أسفل إلى البيار، حتى يبلغ نقطة التوازن (E).

وملخص ما سبق أن النقط التي قد تقع على يمين وضع التوازن الكلسي (Y) مثل نقطتي (B,C) يكون عندها الاقتصاد في حالة فوق مستوى التوظف الكامل مصل

يعني مروره بحالة أو ظروف التضخم. وأي نقطة تقع على يسار وضـــع التــوازن الكلي (Y) مثل نقطتي (A.D) يكون الاقتصاد في ظروف بطالة وكساد. أي أن النقط (A,B,C,D) في الشكل (٦-١١) لا يتحقق عند أي منها التوازن في كل الأســواق، مما سيخلق دوافع للاتجاه نحو نقطة التوازن.(E)

التوازن في اطار الفكر الاقتصادي الإسلامي

فالمحور الرئيسي الذي ينبثق منه اختلاف التوازن في الاقتصاد الإسسلامي عنه في الاقتصاد الإسسلامي عنه في الاقتصاد الرأسمالي هو الفرق بين دور الربح ودور الفائدة. فقيام الاقتصاد على الربح فقط دون الفائدة لايؤدي، كما في الاقتصاد الرأسمالي، السي خلسق قطاعين مستقلين متوازيين (القطاع المالي أو النقدي، والقطاع الدخلي)، يتحدد في احدهما الفسائدة ويتحدد في الآخر الدخل. بل يمكن أن تتوقع أن هذا النوع من الفصاح والازدواجية لا يوجد في الاقتصاد الاسلامي؛ وذلك لأن الربح، بخلاف الفائدة، انما يتحدد فسي القطاع الدخلي (او القطاع الحقيقي)، وليس في القطاع المالي أو القطاع النقدي.

وعلى الرغم من أن الاتجاه السائد بين الدراسات الاقتصادية الاسلامية افتراض أن عائد الممول يمثل تماما دور الفائدة، إلا أنسه بعد الدراسة والتحليل والنظر بنبين عدم مصداقية ذلك، فالمتغير الذي قد تتفاوت قيمتسه يتغير العوامل والظروف الاقتصادية وغير الاقتصادية هو اجمالي معدل الربح (المنكون منه عسائد الممول وعائد المنظم)، بينما تظل نسبة عسائد الممول الى اجمالي معدل الربح نسبة ثابته لاتتغير غالبا إلا بعد مضى فترة زمنية طويلة تتغير فيها السهاكل الاقتصادية. ومن هنا فإن اجمالي معدل الربح الذي يتحدد في القطاع المسالي (سسوق الاسهم غالبا) هو المعدل الذي يقوم عليه الاقتصاد الاسلامي (بالاضافة إلى مستوى الدخل)، وهو في نفس الوقت سيعكس بشكل كبير تغيرات الدخل الحقيقي، وإذا أضغنا إلى ذلك أن اسباب وظروف المضاربة ستكون اقسل منها في الاقتصاديات الرأسمالية (ا)؛ فإن الاقتصاد الإسلامي سيصبح اكثر تكاملا واستقرارا.

وإذا انتقلنا إلى المحور الثاني المتمثل في موقف الفكر الإسلامي من آليتسمي المدرسة النقدية والكينزية فإننا نبدأ، أولا، بتقرير أن سعر الفائدة (معذل الربا) يعسبر

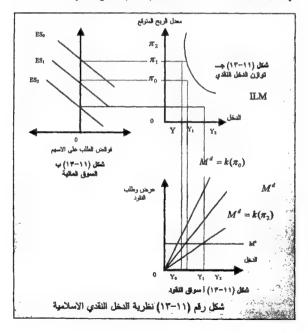
فطر بيان ذلك في مقالة " نحو الطار اسلامي للسوق العالمية: تطايل نظاري ورياضي انظاهرة العضارية العالية، بو علام بـن جيلاللي وبيوسف الزامل عجلة جامعة العالك معود – ع - العلوم الادارية (٢) ص ص ٢٥٥ – ٢٧١ (٢١ ١٤ ١هـ)

عمودا فقريا لكل من آليتي النوازن في المدرستين. فسعر الفائدة عند الكينزيين يتحدد في سوق النقود، وذلك ليمكن تحديد مستوي دالة الاستثمار، بينما يتحدد سعر الفائدة عند النقديين في سوق الأرصدة القابلة للإقراض (السوق الماليـــة)، ليمكن تحديد مستوى دالة الطلب على النقود.

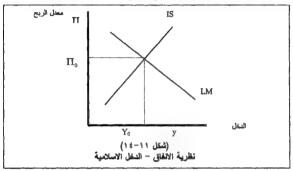
ولكن بعد تقرير هذا المبدأ فإننا نوضع، ثانيا، بعض الفروق الجوهرية التي يمكن أن يستنتج منها أي الآليتين اقرب إلى آلية التوازن في الاقتصاد الإسلامي. فمن هذه الفروق أن سعر الفائدة هو المحدد الرئيسي في دالة الاستثمار وهو ايضا مححد هام في دالة الاستهلاك في المدرسة الكينزية. واما في المدرسة النقدية فسان سعر الفائدة محدد ثانوي في الطلب على النقود. ومن الفروق بين النظريتين أن المدرسة الكينزية تنظر إلى الطلب على النقود أنه مستقر بينما تنظر المدرسة الكينزية إلى المستثمار على أنه غير مستقر. ونتيجة لذلك فإن دور أسعار الفائدة يكون أكبر فسي المستمار على أنه غير مستقر بين النقية. وأخر ما يجدر ذكره من الفروق الهامة أن اسعار الفائدة تتحدد، حسب الروية النقية. في السوق المالية؛ فينظر إلى الفائد. على أنه تكلفة الفرصة البديلة لاستخدام الرصيد ليدر عائدا استثماريا (معدل الربح) في نفس السوق المالية، بينما يتحدد سعر الفائدة، حسب الروية الكينزية، في سسوق النقود، الذي يعتبر مستقلا عن السوق المالية، ويستبر متطبق عن المسوق المالية، ويستر متطبق عن المعود للاعزر؛ وبالثالي فهو غير متطبق بمعدل العسائد على الاستمار (معدل الربح). ويستطيع المتأمل في هذه المقارنـــة ان يستنتج ان آليــة المرسة النقدية اقرب إلى آلية التوزان في الاقتصاد الإسلامي.

ويتبقى في تتاولنا للتوازن في الأطار الفكري الإسلامي أن نعطى نبذه مركزة عن مبدأ التوازن، ثم عن الآلية التي يتحقق بها التوازن في ظل اقتصاد الإسسلامي، فأما مبدأ التوازن فإنه يتوقع في ظل اقتصاد الإسسادي أن تسود اقتصاديات التسوازن، والتي كانت سائدة في الحالم قبل الربع الأول من القرن العشرين في اطار ما يسمى بالاقتصاديات الكالمسيكية. فقد كان نشوء اقتصاديات عدم التوازن انما حدث بسبب ما وقعت فيه الاقتصاديات الرأسمالية، بعد الربع الأول من القسر بن، مسن ازدياد لحدة الازدواجية بين القطاعات الحقيقية والمالية والنقدية، والتي سساهم فسي بروزها انتشار وتضخم حجم الاقتصاديات الصناعية التي تأسست على أسعار الفلادة والنقدية التي تأسست على أسعار الفلادة وما ادت إليه من المضاربات المالية والنقدية التي ادى تأجيجها إلى وضع بضور الكساد ووقوف الاقتصاديات الرأسمالية على أبواب الانهيار.

وإذا اتجهت الاقتصاديات نحو استبدال معنل الربح بالفائدة، وانتشرت مع ذلك اقتصاديات النكامل والتعاون، فإنه يتوقع أن تسود اقتصاديات التــوازن التــي يصبح فيها دور القطاع الخاص والاقتصاديات الجزئية اكبر؛ وتضعف فيها الحاجـــة لإيجاد نماذج كلية توضع سياســات حكوميــة لإيجاد نماذج كلية توضع سياســات حكوميــة مالية ونقدية. ولكن في ظل واقع اقتصاديات اسلامية انتقالية أو مرحلية تلعب فيـــها الفائدة دورا محددا بالقياس إلى دورها في الاقتصاديات الرأسمالية، فإنه يمكن تصـور إيجاد نماذج اسلامية توازنية إمــا في اطار المدرسة النقدية أو المدرسة الكينزيــــة، ففي اطار المدرسة كاتالي:



ففو اتض الطلب على الاسهم علاقتها طردية بمعدل الربح مما يولد المنحنسي ذو العلاقة العكسية بالدخل النقدي^(١) وفي اطار المدرسة الكينزية (بافتراض اقتصاد مغلق) سيتحور الشكل (١١-١١) ليصبح كالتالي:



وكما هو ملاحظ فإن المنحنيات هنا هي عكس اتجاهاتها في الاقتصاديات الرأسمالية (أ) ففي الاجل القصير فسوف يكون التوسيع التوازني للقطاع الحقيقي مسع معدلات ارباح أعلى، وسيكون المتوازن لسوق النقود، بفرض ثبات عرض النقسود، معدلات ربح متناقصة. واما في الاجل الطويل فسوف ينمو كل مسن سسوق السلع والخدمات وسوق النقود على مسار افقي ليصل الاقتصاد إلى مستويات دخل توازنيسة اعلى عند معدل ربح مستقر.

أسئلة وشارين

- ١) وضع أهمية سعر الفائدة في توازن الاستثمار والدخل الكلي في الاقتصاديـــات الرأسمالية.
- اشرح كيف تلعب تغيرات سعر الفائدة دورا في توسيع أو تكميش المعـــاملات في اتجاه تحقيق التوازن في سوق الفقود.
-) أشرح علاقة طلب وعرض السندات سعرها وسعر الفائدة ثــــم وضـــح أثــر
 تغيرات الدخل على طلب وعرض السندات.
 - ٤) وضح أثر السياسة النقدية على طلب السندات واسعار الفائدة.
- عندما تزيد نفقات الحكومة عن ايراداتها العامة بحدث عجز في الميزانية العامة يتم تمويل هذا العجز بالاقتراض من السواق المالي عبر السوق المفتوحة.
 مضح أنه قدلم الدناف المركز ميشر لم ما معادل هـ ذم الادراق على القالمات
- وضح أثر قيام البنك المركزي بشراء ما يعادل هــــذه الاوراق علــــى القـــاعدة النقدية.
-) قد يحدث فائض في ميزانية الحكومة محدثا تأثيرات على سعر الفائدة.اشــرح
 الآلية التي من خلالها يزيد الطلب على السندات وترتفع أسعارها مما يؤدي إلى
 انخفاض أسعار الفائدة في السوق.
- ۷) وضنح جبريا كيف تشتق معادلة فائض الطلب على السندات ثم اشرح كيسف ان توازن سوق السلع والخدمات النهائية لا يكون شرطا كافيا لتحقيق توازن سوق النقود.
- Λ) توضح النظرية الكينزية للتوازن عرض وطلب النقود ($M^d=M'$) وتــوازن (AD=AS)
 - وضح كيف يشتق توازن سوق السلع والخدمات (منحنى IS)
 - وضمح كيف يشتق توازن سوق النقود (LM)
 - وضبح توازن ميزان المدفوعات (BP)
 - ٩) كيف يتحقق التوازن في أسواق التجارة والنقود وميزان المدفوعات
 - ١٠) فرق بين دور الربح ودور الفائدة من أليات التوازن من الفكر الإسلامي.

المراجع العربية

- ١- أباظه ، إبراهيم دسوقي: الاقتصاد الإسلامي مقوماته ومناهجه، دار الشعب، القاهرة، مصر.
- ٢- أبو زيد، بكر، بطاقة الانتمان: حقيقتها البنكية التجارية وأحكامها الشرعية، مؤسسة الرسالة،
 ٩٩١م، بيروت.
 - ٣- ابو يعلى، القاضى، الأحكام السلطانية، القاهرة، مكتبة البابي.
- ٤- أحمد، غريب محمد سيد، الاقتصاد الإسلامي ودراسة في علم الاجتماع الاقتصادي، دار
 المعرفة الجامعية، الإسكندرية ١٩٨١ م.
- إباللي ، محمود محمد، الأسمى الفكرية والعملية للاقتصاد الإسلامي، منشورات دار الوفاعي
 للنشر والطباعة والتوزيع الرياض، المملكة العربية السعودية، ١٤٠٤ هـ ١٩٨٣م.
- الجمال، غريب الجمال: النشاط الاقتصادي في ضعوه النسريعة الإسلامية، جدد، دار الشروق، ١٣٩٧هـ.
 - ٩- حامد، سيد، تطور النظـــام البنكي المركزي، معهد الإدارة، الرياض، ١٣٩٩ هــ.
- ١٠ خفاجي، محمد عبد المنعم، الإسلام ونظريته الاقتصادية، دار الكتاب الليناتي بديروت، ١٩٨٧م.
- ١٧ السوداني، عبد العزيز، أسس السياسة المائية : مدخل تجليب ل قسرارات المائية العامــة،
 الإسكندرية: قسم العالمية العاملة، كلية التجارة، جامعة الإسكندرية، ١٩٩٦ م.

- ١٣- شافعي، محمد زكي: مقدمة في النقود والبنوك، القاهرة، دار النهضة العربية ١٩٦٩م .
- ١٤ صنيقى، محمد نجاة الله ، الإدارة المالية في لطار العمل الإسلامي، المجمع الملكي ليحسوث
 الحضيارة الإسلامية، مقي (١٩٨٥ م).
- ١٥ حيودة، عبد المجيد محمد ، النظام البنكي في المملكة العربية السعودية، معهد الإدارة العامة،
 الرياض ٢٠١١ هـ..
- ١٦ علي، محمد معيد الحاج، موسسة النقد العربي السعودي، إنشاؤها، مسيرتها، إنجاز اتسها
 ١٣٧٧ هـ..
- ١٧ قحف، محمد منذر : الاقتصاد الإسلامي، دراسة تحليلية للفطلية الاقتصادية في مجتمع يتبنى
 النظام الاقتصادي الإسلامي، دار الكتب، مطبعة الأمانة، القاهرة، ١٩٧٩م.
- ١٨- الكاراوي، عوف محمود: التقود والمصارف في النظام الإسلامي، دار الجامعات المصريبة،
 الإسكندرية، ٢٠٤ هـ...
- ٩ حمود، سامي حسن أحمد: تطوير الأصال المصرافية بما يتفق والشريعة الإمسلمية، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ٣٠٤/هـ..
- ٢٠ المصري، رغيق، مصرف التتمية الإسلامي أو محاولة جديدة في الربا والفـــاتدة والبنــك ، موسمة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، لبنان ١٤٠٧ هــ ~ ١٩٨٧م.
- ٢١- النجار، أحمد عبد العزيز، المدخل إلى النظرية الاقتصادية في المنهج الإسلامي، دار الفكـر
 ١٣٩٣ هـــ.
- ۲۲ الزامل، يوسف، بن جولالي، بوحالم النظرية الاقتصادية الاسلامية: اتجاه تحليلي، دار عسلم الكتب (الرياض ۱٤۱۷).
- ٣٠- الهندي، عننان، بعض جوانب علاقة البنوك المركزية، مجلة المصارف العربية، العسدد ٣٨ شباط ١٩٨٤ م.

المراجع الأجنبية

- Banafe, S.A., Saudi Arabian Financial Markets, Ayyobi Printers, Saudi Arabia, 1413 H.
- Chapra , Mohammed U., Towards a Just Monetary System , The Islamic Foundation , Lecester . 1985.
- 3- Einzig, P., Primitive Money, 2nd edition, Oxford, Pergamon Press (1977) p.xi.
- 4- Evans, Johns, International Finance, The Dryden Press, Harcourt Brace Javanounich College Publishers, Orlando, Florida, 1993.
- 5- Gillis , Malcolm , Dwight H. Perkins , Michael Roemer and Donald R. Snodgrass, Economics of Development , W.W. Norton and Company , New York , 1983.
- 6- Fisher , Irving , The Purchasing Power of Money , Macmillan Publishing Company , New York 1911 .
- 7- Friedman, Milton ", The Quantity Theory of Money: A Restatement " in Milton Friedman, ed., Studies in the Quantity Theory of Money, Chicago University Press (1956).
- 8- Friedman, Milton and Anna Schwarz, A Monetary History Of The United States, 1867-1960, N.J. Princeton University Press.
- 9- Friedman, M. and Anna Schwarz, Monetary Statistics Of the United States, New York - National Bureau of Economic Research, (1970).
- 10- Friedman, M. and D. Meiselman, The Relative Stability of Monetary Velocity and the Investment Multiplier in the United States, 1897–1958, in Commission on Money and Credit Stabilization (Englewood Cliffs, N.J. Prentice Hall (1963).
- 11- Hansen, Alven, Fluctuation and Development, Prentice Hall, NJ, 1978.
- 12- Hansen, A.H., Monetary and Fiscal Policy, Mc Graw Hill Book Company, New York, 1949.
- Hicks , John R. , Mr. Keynes and the Classics : A Suggested Interpretation Econometrica , Vol 5 , April 1937.
- 14- 14-Honeygold , D. International Financial Markets , Wood head Faulkner , New York (1989).
- Kemp, L.J., A Guide to World Money and Capital Markets, Mc Graw Hill Book Company, Maiden head, England, 1981.

المراجع (٣٠١)

 Kidwell , D. S and Richard L. Peterson , Financial Institutions , Markets and Money , The Dryden Press , Hinsdale , I Uinois (1981).

- Krugman, Paul R., Maurice Obstfeld, International Economics, Addison Wesley Longman Inc., Reading, Massachusetts, 1997.
- 18- Luckett , D.G., Money and Banking , Mc Graw Hill Book Company , New York 1984
- 19- 19-Ma'abid Ali Al Jarhi "Monetary and Financial Structure for an Interest-Free Economy: Institutions, Mechanism and Policy". Paper Presented at the Follow – up Seminar on Monetary and Fiscal Economics of Islam, Islamaba, Jan 1981.
- Machenna , P. Joseph , Aggregate Economic Analysis , New York , Halt Rineharte , 1965 .
- 21- Makinen , G.E. , Money , Banking and Economic Activity , Press-
- 22- Mcleod , Alex N. , Proposals For Monetary and Banking Progress in Saudi Arabia , Saudi Arabia , October 1955.
- Meyer , Paul , Money , Financial Institutions and the Economy , Irwin , Homewood I Uinois , (1986) .
- 24- 24- Mishkin, F.S. The Economics Of Money, Banking and Financial Markets, Harper Collins Publishers, New York (1992)
- 25- Robinson , M.A. , H.C. Morton and J.D. Calder : An Introduction to Economic Reasoning , New York , Brookings Institution , (1956).
- 26- Samuelson, Economics, Mc Graw Hill Book Company, New York (1986)
- Siegel , B., Money , Banking and the Economy, A Monetarist View, Academic Press Inc. , New York 1982.
- 28- Thomas Jr, L.B, Money Banking and Economic Activity Prentice Hall, Inc., Englewood Cliffs, New Jersey (1982) p.17.
- Vaish ,M.C. , Monetary Theory With Indian Currency and Banking , Vikas Publishing House , Ghaziabad , UP . India , 1979.
- 30- Zangeneh , Hamid and Ahmed Salam , Central Banking in an Interest Free Banking System , JKAU : Islamic Econ. Vol 5 , PP 25-35 (1413 A.H./1993 A.D).

4779883 JS 4783592 also

يجئ هذا الكتاب ليعطى نظرة شمولية توضح هيكل الأنظمة والوسائل المالية والنقدية المتغير من خلال شرح الأسس والقواعد والأصول الـ ق تبنى عليها الجوانب المالية والنقدية والبنكية في الاقتصاديات الرأسمالية المعاصرة مع اعطاء بعد واقعي يعرض للتجارب والأمثلة والحالات التي تجعل القارىء يدرك النظرية عبر مشاهدات ملموسة في الدول الرأسمالية المعاصرة، بل وحتى من خلال أوضاع حية في الدول النامية العربية والاسلامية.

ويأتي هذا المؤلف كاستجابة للاقبال المتزايد من القطاعين العام والخاص على الاهتمام بالقطاع المالي والنقدي تمويلا واستثماراً وبالتالي ازدياد الطلب على الكفاءات العلمية الجامعية التي نالت قسطا كافيا من التعلم والتدريب في هـــذا المجال ولعل هذا الكتاب يقدم حلقة تسهم في بناء أرضية صلبة للاتجاه الجديد في العديد من كليات الاعمال والاقتصاد في العالم العربي نحو التركيز على جوانب التمويل والمؤسسات والادوات المالية والنقدية.

وقد اخرج هذا الكتاب مختصراً في عدد فصوله، ومع ذلك متعمقاً في تحمليل اسس الهيكل النقدي والمالي، مترابطا بين اجزاءه، دقيقاً في اهدافه، مع شمول ووضوح وسهولة عبارة، وفي اطار موائم للبيئة العربية والاسلامية التي يتفاعل فيها الطلاب والدارسين، وذلك لسد ثغرة تواجه الدارسين والمطالعين في المكتبة العربية .. ومع ما يقدمه هذا الكتاب من مادة علمية للطلاب في تخصصات المحاسبة وادارة الاعمال والاقتصاد فإنه يمكن أن يستخدم للتدريب في دورات مكثفة للمهتمين في البنوك التجارية أو المعاملات المالية وأسعا الفائدة البنكبة والباحثين في مجالات السياسات المالية والنقدية في البنوا المركزية والمعاهد المصرفية.

T1/£V7V: رقم الإيداع

997 .- 779- . 0-0 :

